



INTERPUMP GROUP

**GENERAL CATALOGUE
CATALOGUE GÉNÉRAL
ALLGEMEINER KATALOG
CATALOGO GENERAL
CATALOGO GENERALE**



**CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001**

INTERPUMP GROUP



²
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001

INTERPUMP: A CLEAN WORLD!

Water, together with air and earth is the element which probably appears the most natural to us, the one we think we know the best. But this is not so! The power, the magical energy contained in this natural element is amazing, and to know it and to be able to use it for the benefit of everybody, man must work with science and passion. INTERPUMP is a Company which lives and works with water, a world-wide leader Company.

INTERPUMP: UN MONDE PROPRE!

L'eau, avec l'air et la terre, est peut-être l'élément qui nous paraît le plus naturel, celui que nous croyons le mieux connaître. Mais il n'en est rien! La force, l'énergie magique contenue dans cet élément naturel, est stupéfiante, et pour la connaître et pouvoir l'utiliser pour le profit de tout le monde, l'homme doit travailler avec science et passion. INTERPUMP est une société d'hommes et de techniciens qui vivent et travaillent avec l'eau, une société qui est protagoniste dans les marchés du monde entier.

INTERPUMP: EINE SAUBERE WELT!

Wasser ist ebenso wie Luft und Erde das natürlichste Element für den Menschen, das er am besten kennen sollte. Dies ist nicht so! Die Kraft und die magische Energie in diesem natürlichen Element ist über raschend. Um dies zu erkennen und es für den Nutzen der Menschheit zu entwickeln, ist begeisterter wissenschaftlicher Einsatz gefragt. INTERPUMP ist eine Firma, die mit Wasser lebt und arbeitet, eine weltweit führende Gesellschaft.

INTERPUMP: UN MONDO LIMPIO!

El agua, junto con el aire y la tierra, es ciertamente el elemento que aparece como mas natural y que creemos conocer mejor. Pero en realidad no es así! La fuerza, la energia mágica contenida en este elemento natural es sorprendente y para conocerla y poder utilizarla en beneficio de todos, el hombre tiene que trabajar con sabiduría y con pasión. INTERPUMP es una Sociedad de hombres que viven y trabajan con el agua, una sociedad protagonista en los mercados de todo el mundo.

INTERPUMP: UN MONDO PULITO!

L'acqua, insieme con l'aria e la terra, è forse l'elemento che ci appare come il più naturale, quello che crediamo di conoscere meglio. Ma non è così! La forza, l'energia magica contenuta in questo elemento naturale è sbalorditiva e per conoscerla e poterla utilizzare a beneficio di tutti, l'uomo deve lavorare con scienza e con passione. INTERPUMP è una società di uomini e di tecnici che vivono e lavorano con l'acqua, una società protagonista sui mercati di tutto il mondo.



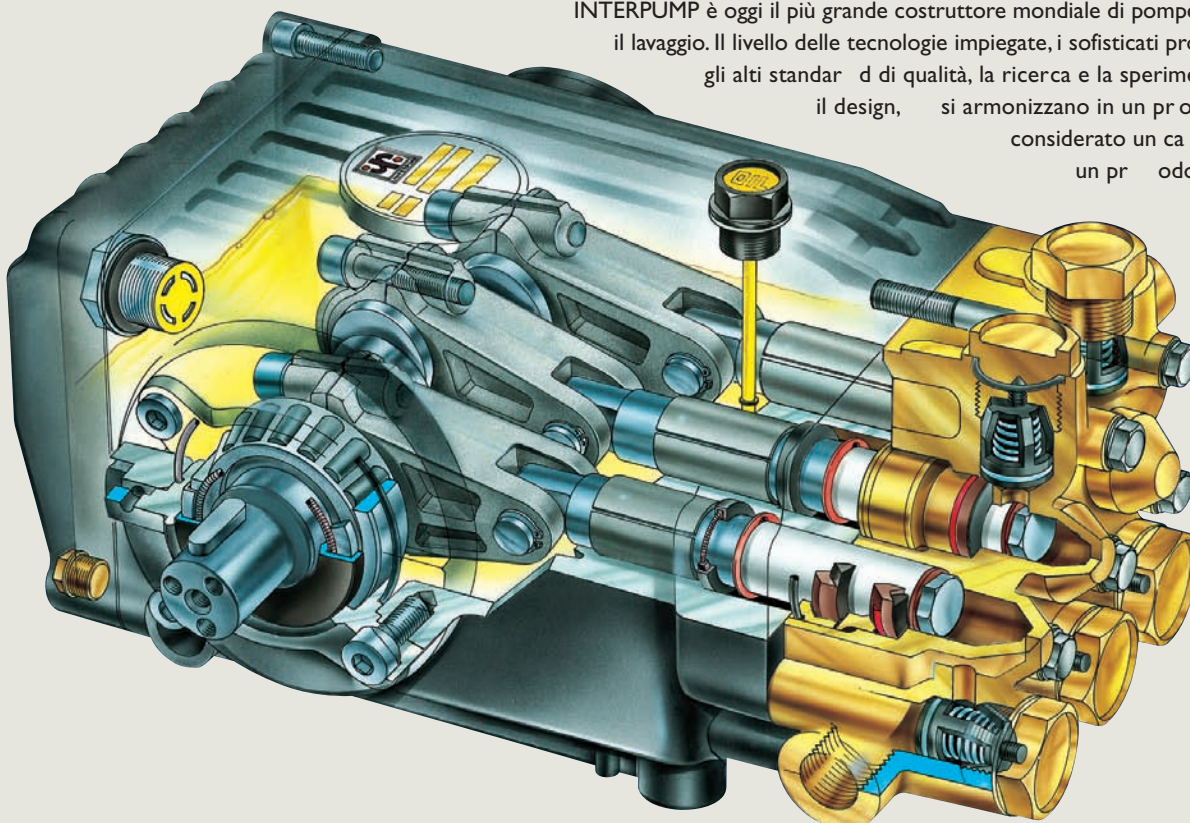
INTERPUMP is today the world's largest manufacturer of high pressure pumps for cleaning. The high level of technologies, the sophisticated automated manufacturing processes, the exceptional standards of quality, the systematic research and development, and the design, all harmonize into a product universally acknowledged as a technological masterpiece. A product of our time which is already legend.

INTERPUMP est aujourd'hui le plus grand constructeur mondial de pompes haute pression pour le lavage. Le niveau des technologies utilisées, les processus sophistiqués d'automatisation, les hauts standards de qualité, la recherche et l'expérimentation systématiques, le design, s'harmonisent dans un produit universellement considéré comme un chef d'oeuvre technologique, un produit de notre temps, qui est déjà une légende.

INTERPUMP ist heute der größte Hersteller von Hochdruckpumpen für die Reinigung. Der hohe Technologiestandard, ausgeklügelte Automationsprozesse, programmierte Forschung und Entwicklung wie auch das Design harmonisieren in einem Produkt, das weltweit bereits als technisches Meisterwerk anerkannt ist, ein Produkt unserer Zeit, das bereits zur Legende geworden ist.

INTERPUMP es hoy el mas grande constructor mundial de bombas de alta presión para el lavado. El nivel de la tecnologia empleada, los sofisticados procesos de automatización, el alto standard de calidad, la investigación y experimentación sistemática, junto con el diseño, se armonizan en un producto considerado universalmente como una obra maestra tecnológica, un producto de nuestro tiempo que es ya una leyenda.

INTERPUMP è oggi il più grande costruttore mondiale di pompe ad alta pressione per il lavaggio. Il livello delle tecnologie impiegate, i sofisticati processi di automazione, gli alti standard di qualità, la ricerca e la sperimentazione sistematica, il design, si armonizzano in un prodotto universalmente considerato un capolavoro tecnologico, un prodotto del nostro tempo che è già leggenda.





Index Inhaltsverzeichnis Indice



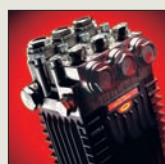
High pressure pumps
Pompes haute pression
Hochdruckpumpen
Bombas de alta presión
Pompe ad alta pressione

Pag. 6



Special stainless steel series
Série spéciale en acier inox
Sonderserie aus Niro-Stahl
Serie especial en acero inoxidable
Serie speciale in acciaio inox

Pag. 51



Special series for high temperatures
Série spéciale pour hautes températures
Sonderserie für hohe Temperaturen
Serie especial para altas temperaturas
Serie speciale per alte temperature

Pag. 55



Special series for hydraulic motor
Série spéciale pour moteur hydraulique
Sonderserie für Hydraulikmotor
Serie especial para motor hidráulico
Serie speciale per motore idraulico

Pag. 59



Special series for misting
Série spéciale pour humidification
Sonderserie für Befeuchtung
Serie especial para humidificación
Serie speciale umidificazione

Pag. 63



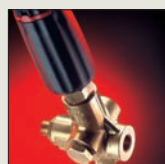
Flushing system
Système de fluxage "Flushing system"
Spülsystem "Flushing system"
Sistema de enjuaje "Flushing system"
Sistema di flussaggio "Flushing system"

Pag. 69



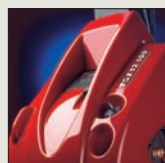
Motorpumps
Motopompes
Motorpumpen
Motobombas
Motopompe

Pag. 71



Accessories
Accessoires
Zubehör
Accesorios
Accessori

Pag. 75



High pressure cleaners
Nettoyeurs haute pression
Hochdruckreiniger
Hidrolimpiadoras alta presión
Idropultrici ad alta pressione

Pag. 103



Accessories in Kit
Accessoires en Kit
Zubehör in Kit
Accesorios en Kit
Accessori in Kit

Pag. 111



PUMP CHART ORDERED BY **MODEL**
 TABELLE DES POMPES ORDONNEES PAR **MODELE**
 PUMPENTABELLE NACH **MODELL** ANGEORDNET
 TABLA DE BOMBAS EN ORDEN DE **MODELO**
 TABELLA POMPE IN ORDINE DI **MODELLO**



MOD.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			pag.
	l/min.	G.P.M. (USA)		bar	MPa	p.s.i.	
W 4	42	11.1	600	50	5	725	44
WK 6	62	16.4	1000	100	10	1450	46
WK 8	80	21.1	1000	100	10	1450	46
WK 12	120	31.7	1000	120	12	1740	48
WK 15	150	39.6	1000	120	12	1740	48
WW 55	8	2.11	2800	50	5	725	13/14
WW 56	11	2.9	2800	50	5	725	13/14
W 70	11	2.9	1450	70	7	1015	20
W 71	13	3.43	1450	70	7	1015	20
WW 74	8	2.11	2800	70	7	1015	13/14
WW 75	11	2.9	2800	70	7	1015	13/14
WS 82	21	5.55	1450	80	8	1160	38
WW 90	8	2.11	2800	90	9	1300	13/14
W 91	13	3.43	1450	90	9	1300	20

MOD.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			pag.
	l/min.	G.P.M. (USA)		bar	MPa	p.s.i.	
W 92	18	4.75	1000	90	9	1300	38
WS 92	18	4.75	1450	90	9	1300	38
WW 93	11	2.9	2800	90	9	1300	13/14
WW 94	13	3.43	2800	90	9	1300	13/14
WW 95	9,5	2.5	2800	100	10	1450	13/14
W 97	14	3.69	1450	90	9	1300	27/28
W 98	11	2.9	1450	100	10	1450	20
W 99	13	3.43	1450	100	10	1450	20
W 101	15	3.96	1000	100	10	1450	38
WS 101	15	3.96	1450	100	10	1450	38
WS 102	21	5.55	1450	100	10	1450	38
WS 104	30	7.92	1450	100	10	1450	44
W 112	12	3.17	1450	100	10	1450	27/28
WW 116	15	3.96	2800	110	11	1600	27/28
W 124	14	3.69	1450	120	12	1750	27/28
W 130	9,5	2.5	1450	130	13	1885	27/28
W 131	15	3.96	1000	130	13	1885	38
WS 131	15	3.96	1450	130	13	1885	38
W 132	18	4.75	1000	130	13	1885	38
WS 132	18,7	4.94	1450	120	12	1750	38
WS 133	13	3.43	1450	120	12	1750	38
WS 135	41	10.83	1450	130	13	1885	41
WW 136	17	4.5	2800	130	13	1885	27/28
WS 137	13	3.43	1450	120	12	1750	20
W 140	12	3.17	1450	140	14	2030	27/28
WW 141	11,5	3.04	2800	140	14	2030	21
WS 149	11	2.9	1450	140	14	2030	20
W 150	8	2.11	1450	150	15	2175	27/28
W 151	15	3.96	1000	150	15	2175	38
WS 151	15	3.96	1450	150	15	2175	38
WS 152	21	5.55	1450	150	15	2175	39
WS 153	30	7.92	1450	150	15	2175	44
W 154	14	3.69	1450	150	15	2175	27/28
WK 155	55	14.5	1000	150	15	2175	46
WW 156	15	3.96	2800	150	15	2175	27/28
WK 159	106	28	1000	150	15	2175	48
WW 161	14	3.69	2800	160	16	2320	21
W 162	18	4.75	1000	160	16	2320	39
WS 162	18	4.75	1450	160	16	2320	39
W 163	35	9.25	1000	160	16	2320	41
W 170	9,5	2.5	1450	170	17	2465	27/28
WS 171	13	3.43	1450	170	17	2465	38
WW 176	17	4.5	2800	170	17	2465	27/28
WW 186	13	3.43	2800	180	18	2610	27/28
WW 189	16	4.22	2800	180	18	2610	27
W 200	12	3.17	1450	200	20	2900	27/28

MOD.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			pag.
	l/min.	G.P.M. (USA)		bar	MPa	p.s.i.	
W 201	15	3.96	1000	200	20	2900	39
WS 201	15	3.96	1450	200	20	2900	39
WS 202	21	5.55	1450	200	20	2900	39
W 203	30	7.92	1000	200	20	2900	41
W 204	14	3.69	1450	200	20	2900	27/28
WW 206	13	3.43	2800	200	20	2900	27/28
WW 209	15	3.96	2800	200	20	2900	27/28
WS 251	15	3.96	1450	250	25	3625	40
WS 252	21	5.55	1450	250	25	3625	40
WK 355	57	15	1000	350	35	5075	49
WK 525	22	5.8	1450	500	50	7250	47
WK 530	29	7.7	1450	500	50	7250	47
W 827	68	18	1000	82	8,2	1200	44
W 905	8	2.11	1750	70	7	1015	14
WW 906	8	2.11	3400	70	7	1015	14
WW 907	10	2.8	3400	55	5,5	800	14
WW 909	13	3.43	3400	100	10	1450	14
W 912	18	4.75	1750	100	10	1450	38
W 913	15	3.96	1750	130	13	1885	38
W 914	21	5.55	1750	100	10	1450	38
W 916	18	4.75	1750	160	16	2320	39
W 921	15	3.96	1750	200	20	2900	39
W 922	21	5.55	1750	200	20	2900	39
W 928	15	3.96	1750	275	27,5	4000	40
WW 935	13,2	3.48	3400	172	17,2	2500	21
WW 944	16,6	4.38	3400	172	17,2	2500	21
W 950	9,5	2.5	1750	165	16,5	2400	27/28
W 951	11,5	3.04	1750	103	10,3	1500	27/28
W 952	11,5	3.04	1750	138	13,8	2000	27/28
W 953	11,5	3.04	1750	172	17,2	2500	27/28
W 954	13,6	3.6	1750	90	9	1300	27/28
W 955	13,6	3.6	1750	117	11,7	1750	27/28
W 956	13,6	3.6	1750	145	14,5	2100	27/28
W 957	15,9	4.2	1750	76	7,6	1100	27/28
W 958	15,9	4.2	1750	96	9,6	1400	27/28
W 959	15,9	4.2	1750	124	12,4	1800	27/28
WW 960	13,2	3.48	3400	172	17,2	2500	27/28
WW 961	15	3.96	3400	172	17,2	2500	27/28
WW 962	17,4	4.6	3400	172	17,2	2500	27/28
WW 963	11	2.9	3400	250	25	3625	27/28
WW 964	13	3.43	3400	250	25	3625	27/28
WW 965	15	3.96	3400	250	25	3625	27/28
W 995	13	3.43	1750	90	9	1300	20
W 996	15	3.96	1750	75	7,5	1100	20
W 997	15	3.96	1750	140	14	2030	20
E3B 1021	21	5.55	1450	100	10	1450	35

MOD.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			pag.
	l/min.	G.P.M. (USA)		g/min.	bar	MPa	p.s.i.
E3C 1021	21	5.55	1750	100	10	1450	35
W 1208	8	2.11	1450	120	12	1750	13 ¹ / ₁₄
T 1209	9	2.38	1750	120	12	1750	13 ¹ / ₁₄
W 1210	10	2.64	1450	120	12	1750	13 ¹ / ₁₄
T 1212	12	3.17	1750	120	12	1750	13 ¹ / ₁₄
E3B 1218	18	4.76	1450	120	12	1750	35
E3C 1218	18	4.76	1450	120	12	1750	35
EL 1411	11	2.9	1450	140	14	2030	23 ¹ / ₂₄
EH 1413	13	3.43	2800	140	14	2030	23 ¹ / ₂₄
UL 1413	13	3.43	1750	138	13,8	2000	23 ¹ / ₂₄
EH 1416	16	4.22	2800	140	14	2030	23 ¹ / ₂₄
W 1507	7	1.85	1450	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
T 1508	8	2.11	1750	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
TT 1508	8	2.11	3400	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
WW 1508	8	2.11	2800	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
UL 1509	9	2.38	1750	150	15	2175	17 ¹ / ₁₈
WW 1509	9	2.38	2800	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
EL 1510	10	2.64	1450	150	15	2175	17 ¹ / ₁₈
TT 1510	10	2.64	3400	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
WW 1510	10	2.64	2800	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
TT 1511	11	2.9	3400	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
WW 1511	11	2.9	2800	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
TT 1512	12	3.17	3400	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
UL 1512	12	3.17	1750	150	15	2175	17 ¹ / ₁₈
EL 1513	13	3.43	1450	150	15	2175	17 ¹ / ₁₈
TT 1513	13	3.43	3400	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
WW 1513	13	3.43	2800	150	15	2175	13 ¹ / ₁₄
E3A 1515	15	3.96	1000	150	15	2175	35
E3B 1515	15	3.96	1450	150	15	2175	35
E3C 1515	15	3.96	1750	150	15	2175	35
W 1550	50	13.21	1450	150	15	2180	42
WS 1630	30	7.92	1450	160	16	2320	40
EL 1707	7	1.85	1450	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
EH 1708	8	2.11	2800	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
EL 1708	8	2.11	1450	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
UH 1708	8	2.11	3400	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
UL 1708	8	2.11	1750	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
EH 1710	10	2.64	2800	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
UH 1710	10	2.64	3400	170	17	2465	17
UL 1710	10	2.64	1750	170	17	2465	17
E2B 1711	11	2.90	1450	170	17	2465	31 ¹ / ₃₂
EH 1711	11	2.9	2800	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
UH 1711	11	2.9	3400	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
E2B 1712	12	3.17	1450	170	17	2465	31 ¹ / ₃₂
UH 1712	12	3.17	3400	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
E2B 1713	13	3.43	1450	170	17	2465	31 ¹ / ₃₂

MOD.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			pag.
	l/min.	G.P.M. (USA)		g/min.	bar	MPa	p.s.i.
E2C 1713	13	3.43	1750	170	17	2465	31 ¹ / ₃₂
E3A 1713	13	3.43	1000	170	17	2465	35
E3B 1713	13	3.43	1450	170	17	2465	35
E3C 1713	13	3.43	1750	170	17	2465	35
EH 1713	13	3.43	2800	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
EL 1713	13	3.43	1450	170	17	2465	23 ¹ / ₂₄
UH 1713	13	3.43	3400	170	17	2465	17 ¹ / ₁₈
E2C 1714	14	3.69	1750	170	17	2465	31 ¹ / ₃₂
EL 1714	14	3.69	1450	170	17	2465	23
E2C 1715	15	3.96	1750	170	17	2465	31 ¹ / ₃₂
UL 1715	15,2	4.02	1750	170	17	2465	23 ¹ / ₂₄
T 1750	50	13.20	1750	172	17,2	2500	42
E3B 1911	11	2.91	1000	190	19	2755	35
EL 2007	7	1.85	1450	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
E2B 2008	7,5	1.98	1450	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
UH 2008	8	2.11	3400	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
EH 2009	9	2.38	2800	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
EL 2009	9	2.38	1450	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
UL 2009	9	2.38	1750	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
E2B 2010	10	2.64	1450	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
E2D 2010	9,5	2.51	2800	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
E2D 2011	11	2.91	2800	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
EH 2011	11	2.9	2800	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
UH 2011	11	2.9	3400	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
UL 2011	11	2.9	1750	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
E2D 2013	13	3.43	2800	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
UH 2013	13	3.43	3400	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
E2B 2014	14	3.69	1450	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
UH 2014	14	3.69	3400	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
E2D 2015	15	3.96	2800	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
E2C 2016	16	4.23	1750	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
E2D 2016	16	4.23	2800	200	20	2900	31 ¹ / ₃₂
UH 2016	16	4.22	3400	200	20	2900	23 ¹ / ₂₄
W 2030	30	7.92	1450	200	20	2900	42
W 2035	35	9.25	1450	200	20	2900	42
T 2040	40	10.56	1750	200	20	2900	42
E2E 2108	8	2.11	3400	210	21	3045	31 ¹ / ₃₂
E2C 2109	9	2.38	1750	210	21	3045	31 ¹ / ₃₂
E2C 2111	11	2.90	1750	210	21	3045	31 ¹ / ₃₂
E2E 2111	11	2.90	3400	210	21	3045	31 ¹ / ₃₂
E2C 2112	12	3.17	1750	210	21	3045	31
E2E 2113	13	3.43	3400	210	21	3045	31 ¹ / ₃₂
E3A 2113	13	3.43	1000	210	21	3045	37
E2E 2114	14	3.70	3400	210	21	3045	32
E3A 2115	15	3.96	1000	210	21	3045	37
E2E 2116	16	4.23	3400	210	21	3045	31

MOD.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			pag.
	l/min.	G.P.M. (USA)		g/min.	bar	MPa	p.s.i.
E3B 2118	18	4.76	1450	210	21	3045	37
E3B 2121	21	5.55	1450	210	21	3045	37
W 2141	41	10.83	1450	210	21	3045	42
E3B 2511	11	2.91	1450	250	25	3625	37
E3B 2513	13	3.43	1450	250	25	3625	37
E3C 2513	13	3.43	1750	250	25	3625	37
E3B 2515	15	3.96	1450	250	25	3625	37
E3C 2515	15	3.96	1750	250	25	3625	37
E3E 2517	17	4.49	3400	250	25	3625	37
E3C 2518	18	4.76	1750	250	25	3625	37
E3E 2520	20	5.28	3400	250	25	3625	37
E3C 2521	21	5.55	1750	250	25	3625	37
W 2525	25	6.6	1450	250	25	3625	42
T 2530	30	7.92	1750	250	25	3625	42
T 2535	35	9.25	1750	250	25	3625	42
E2B 2808	7,5	1.98	1450	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2E 2808	8	2.11	3400	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2C 2809	9	2.38	1750	275	27,5	4000	31
E2D 2810	10	2.64	2800	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2E 2810	10	2.64	3400	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2D 2811	11	2.91	2800	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2E 2811	11	2.91	3400	275	27,5	4000	32
E2D 2812	12	3.17	2800	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2E 2812	12	3.17	3400	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2D 2813	13	3.43	2800	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E2E 2813	13	3.43	3400	275	27,5	4000	31
E3E 2813	13	3.43	3400	275	27,5	4000	37
E2E 2815	15	3.96	3400	275	27,5	4000	31 ¹ / ₃₂
E3E 2815	15	3.96	3400	275	27,5	4000	37
T 2830	30	7.92	1750	275	27,5	4000	42
W 3021	21	5.55	1450	300	30	4350	42
T 3025	25	6.6	1750	300	30	4350	42
W 3025	25	6.6	1450	300	30	4350	42
W 3521	21	5.55	1450	350	35	5075	43
W 3523	23	6.07	1450	350	35	5075	43
W 4015	15	3.96	1450	400	40	5800	43
T 4018	18	4.75	1750	400	40	5800	43
W 4018	18	4.75	1450	400	40	5800	43
W 4518	18	4.75	1450	450	45	6225	43
W 5015	15	3.96	1450	500	50	7250	43
W 5018	18	4.75	1450	500	50	7250	43
T 5018	18	4.75	1750	500	50	7250	43
W 14200	13,6	3.6	1750	200	20	2900	27 ¹ / ₂₈
W 16180	15,9	4.2	1750	180	18	2610	27 ¹ / ₂₈
W 12070H	70	18.5	1450	120	12	1750	45
W 100100H	100	26.4	1450	100	10	1450	45



PUMPS LISTED ACCORDING TO **FLOW RATE**
 TABELLE POMPE ORDONNÉES SUIVANT LE **DÉBIT**
 PUMPENTABELLE NACH **FÖRDERLEISTUNG** ANGEORDNET
 TABLA DE BOMBAS EN ORDEN DE **CAUDAL**
 TABELLA POMPE IN ORDINE DI **PORTATA**



Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
7	1.85	1450	150	15	2175	W 1507	13/14
		1450	170	17	2465	EL 1707	17/18
		1450	200	20	2900	EL 2007	23/24
7,5	1.98	1450	200	20	2900	E2B 2008	31
		1450	275	27,5	4000	E2B 2808	31
8	2.11	1450	120	12	1750	W 1208	13/14
		1450	150	15	2175	W 150	27/28
		1450	170	17	2465	EL 1708	17/18
		1750	70	7	1015	W 905	14
		1750	150	15	2175	T 1508	13/14
		1750	170	17	2465	UL 1708	17/18
		2800	50	5	725	WW 55	13/14
		2800	70	7	1015	WW 74	13/14
		2800	90	9	1300	WW 90	13/14

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
8	2.11	2800	150	15	2175	WW 1508	13/14
		2800	170	17	2465	EH 1708	17/18
		3400	70	7	1015	WW 906	14
		3400	150	15	2175	TT 1508	13/14
		3400	170	17	2465	UH 1708	17/18
		3400	200	20	2900	UH 2008	23/24
9	2.38	3400	210	21	3045	E2E 2108	31
		3400	275	27,5	4000	E2E 2808	31
		1450	200	20	2900	EL 2009	23/24
		1750	120	12	1750	T 1209	13/14
		1750	150	15	2175	UL 1509	17/18
		1750	200	20	2900	UL 2009	23/24
		1750	210	21	3045	E2C 2109	31/32
		1750	275	27,5	4000	E2C 2809	31
		2800	150	15	2175	WW 1509	13/14
		2800	200	20	2900	EH 2009	23/24
9,5	2.5	1450	130	13	1885	W 130	27/28
		1450	170	17	2465	W 170	27/28
		1750	165	16,5	2400	W 950	27/28
		2800	100	10	1450	WW 95	13/14
		2800	200	20	2900	E2D 2010	31
10	2.64	1450	120	12	1750	W 1210	13/14
		1450	150	15	2175	EL 1510	17/18
		1450	200	20	2900	E2B 2010	31
		1750	170	17	2465	UL 1710	17
		2800	150	15	2175	WW 1510	13/14
		2800	170	17	2465	EH 1710	17/18
		2800	275	27,5	4000	E2D 2810	31
		3400	55	5,5	800	WW 907	14
		3400	150	15	2175	TT 1510	13/14
		3400	170	17	2465	UH 1710	17
		3400	275	27,5	4000	E2E 2810	31
11	2.9	1000	190	19	2755	E3B 1911	35
		1450	70	7	1015	W 70	20
		1450	100	10	1450	W 98	20
		1450	140	14	2030	WS 149	20
		1450	140	14	2030	EL 1411	23/24
		1450	170	17	2465	E2B 1711	31
		1450	250	25	3625	E3B 2511	37
		1750	200	20	2900	UL 2011	23/24
		1750	210	21	3045	E2C 2111	31
		2800	50	5	725	WW 56	13/14
		2800	70	7	1015	WW 75	13/14
		2800	90	9	1300	WW 93	13/14
		2800	150	15	2175	WW 1511	13/14
		2800	170	17	2465	EH 1711	17/18

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
11	2.9	2800	200	20	2900	E2D 2011	31
		2800	200	20	2900	EH 2011	23/24
		2800	275	27,5	4000	E2D 2811	31
		3400	250	25	3625	WW 963	27/28
		3400	150	15	2175	TT 1511	13/14
		3400	170	17	2465	UH 1711	17/18
		3400	200	20	2900	UH 2011	23/24
		3400	210	21	3045	E2E 2111	31/32
		3400	275	27,5	4000	E2E 2811	32
11,5	3.04	1750	103	10,3	1500	W 951	27/28
		1750	138	13,8	2000	W 952	27/28
		1750	172	17,2	2500	W 953	27/28
		2800	140	14	2030	WW 141	21
12	3.17	1450	100	10	1450	W 112	27/28
		1450	140	14	2030	W 140	27/28
		1450	170	17	2465	E2B 1712	31
		1450	200	20	2900	W 200	27/28
		1750	120	12	1750	T 1212	13/14
		1750	150	15	2175	UL 1512	17/18
		1750	210	21	3045	E2C 2112	31
		2800	275	27,5	4000	E2D 2812	31
		3400	150	15	2175	TT 1512	13/14
		3400	170	17	2465	UH 1712	17/18
13	3.43	3400	275	27,5	4000	E2E 2812	31
		1000	170	17	2465	E3A 1713	35
		1000	210	21	3045	E3A 2113	37
		1450	70	7	1015	W 71	20
		1450	90	9	1300	W 91	20
		1450	100	10	1450	W 99	20
		1450	120	12	1750	WS 133	38
		1450	120	12	1750	WS 137	20
		1450	150	15	2175	EL 1513	17/18
		1450	170	17	2465	WS 171	38
		1450	170	17	2465	E2B 1713	31
		1450	170	17	2465	E3B 1713	35
		1450	170	17	2465	EL 1713	23/24
		1450	250	25	3625	E3B 2513	37
		1750	90	9	1300	W 995	20
		1750	138	13,8	2000	UL 1413	23/24
		1750	170	17	2465	E2C 1713	31/32
		1750	170	17	2465	E3C 1713	35
		1750	250	25	3625	E3C 2513	37
		2800	90	9	1300	WW 94	13/14
		2800	140	14	2030	EH 1413	23/24
		2800	150	15	2175	WW 1513	13/14
		2800	170	17	2465	EH 1713	17/18

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
13	3.43	2800	180	18	2610	WW 186	27/28
		2800	200	20	2900	WW 206	27/28
		2800	200	20	2900	E2D 2013	31
		2800	275	27,5	4000	E2D 2813	31
		3400	100	10	1450	WW 909	14
		3400	150	15	2175	TT 1513	13/14
		3400	170	17	2465	UH 1713	17/18
		3400	200	20	2900	UH 2013	23/24
		3400	210	21	3045	E2E 2113	31
		3400	250	25	3625	WW 964	27/28
		3400	275	27,5	4000	E2E 2813	31
		3400	275	27,5	4000	E3E 2813	37
13,2	3.48	3400	172	17,2	2500	WW 935	21
		3400	172	17,2	2500	WW 960	27/28
13,6	3.6	1750	90	9	1300	W 954	27/28
		1750	117	11,7	1750	W 955	27/28
		1750	145	14,5	2100	W 956	27/28
		1750	200	20	2900	W 14200	27/28
14	3.69	1450	90	9	1300	W 97	27/28
		1450	120	12	1750	W 124	27/28
		1450	150	15	2175	W 154	27/28
		1450	170	17	2465	EL 1714	23
		1450	200	20	2900	W 204	27/28
		1450	200	20	2900	E2B 2014	31
		1750	170	17	2465	E2C 1714	31/32
		2800	160	16	2320	WW 161	21
		3400	200	20	2900	UH 2014	23/24
		3400	210	21	3045	E2E 2114	32
15	3.96	1000	100	10	1450	W 101	38
		1000	130	13	1885	W 131	38
		1000	150	15	2175	W 151	38
		1000	150	15	2175	E3A 1515	35
		1000	200	20	2900	W 201	39
		1000	210	21	3045	E3A 2115	37
		1450	100	10	1450	WS 101	38
		1450	130	13	1885	WS 131	38
		1450	150	15	2175	WS 151	38
		1450	150	15	2175	E3B 1515	35
		1450	200	20	2900	WS 201	39
		1450	250	25	3625	WS 251	40
		1450	250	25	3625	E3B 2515	37
		1450	400	40	5800	W 4015	43
		1450	500	50	7250	W 5015	43
		1750	75	7,5	1100	W 996	20
		1750	130	13	1885	W 913	38
		1750	140	14	2030	W 997	20

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
15	3.96	1750	150	15	2175	E3C 1515	35
		1750	170	17	2465	E2C 1715	31/32
		1750	200	20	2900	W 921	39
		1750	250	25	3625	E3C 2515	37
		1750	275	27,5	4000	W 928	40
		2800	110	11	1600	WW 116	27/28
		2800	150	15	2175	WW 156	27/28
		2800	200	20	2900	WW 209	27/28
		2800	200	20	2900	E2D 2015	31
		3400	172	17,2	2500	WW 961	27/28
		3400	250	25	3625	WW 965	27/28
		3400	275	27,5	4000	E2E 2815	31
		3400	275	27,5	4000	E3E 2815	37
15,2	4.02	1750	170	17	2465	UL 1715	23/24
15,9	4.2	1750	76	7,6	1100	W 957	27/28
		1750	96	9,6	1400	W 958	27/28
		1750	124	12,4	1800	W 959	27/28
		1750	180	18	2610	W 16180	27/28
16	4.22	1750	200	20	2900	E2C 2016	31
		2800	140	14	2030	EH 1416	23/24
		2800	180	18	2610	WW 189	27
		2800	200	20	2900	E2D 2016	31
		3400	200	20	2900	UH 2016	23/24
		3400	210	21	3045	E2E 2116	31
16,6	4.38	3400	172	17,2	2500	WW 944	21
17	4.5	2800	130	13	1885	WW 136	27/28
		2800	170	17	2465	WW 176	27/28
		3400	250	25	3625	E3E 2517	37
17,4	4.6	3400	172	17,2	2500	WW 962	27/28
18	4.75	1000	90	9	1300	W 92	38
		1000	130	13	1885	W 132	38
		1000	160	16	2320	W 162	39
		1450	90	9	1300	WS 92	38
		1450	120	12	1750	E3B 1218	35
		1450	120	12	1750	E3C 1218	35
		1450	160	16	2320	WS 162	39
		1450	210	21	3045	E3B 2118	37
		1450	400	40	5800	W 4018	43
		1450	450	45	6225	W 4518	43
		1450	500	50	7250	W 5018	43
		1750	100	10	1450	W 912	35
		1750	160	16	2320	W 916	39
		1750	250	25	3625	E3C 2518	37
		1750	400	40	5800	T 4018	43
		1750	500	50	7250	T 5018	43
18,7	4.94	1450	120	12	1750	WS 132	38

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
20	5.28	3400	250	25	3625	E3E 2520	37
21	5.55	1450	80	8	1160	WS 82	38
		1450	100	10	1450	WS 102	38
		1450	100	10	1450	E3B 1021	35
		1450	150	15	2175	WS 152	39
		1450	200	20	2900	WS 202	39
		1450	210	21	3045	E3B 2121	37
		1450	250	25	3625	WS 252	40
		1450	300	30	4350	W 3021	42
		1450	350	35	5075	W 3521	43
		1750	100	10	1450	W 914	38
		1750	100	10	1450	E3C 1021	35
		1750	200	20	2900	W 922	39
		1750	250	25	3625	E3C 2521	37
22	5.8	1450	500	50	7250	WK 525	47
23	6.07	1450	350	35	5075	W 3523	43
25	6.6	1450	250	25	3625	W 2525	42
		1450	300	30	4350	W 3025	42
29	7.7	1750	300	30	4350	T 3025	42
		1450	500	50	7250	WK 530	47
30	7.92	1000	200	20	2900	W 203	41
		1450	100	10	1450	WS 104	44
		1450	150	15	2175	WS 153	44
		1450	160	16	2320	WS 1630	40
		1450	200	20	2900	W 2030	42
		1750	250	25	3625	T 2530	42
		1750	275	27,5	4000	T 2830	42
		1000	160	16	2320	W 163	41
35	9.25	1450	200	20	2900	W 2035	42
40	10.56	1750	250	25	3625	T 2535	42
		1750	200	20	2900	T 2040	42
41	10.83	1450	130	13	1885	WS 135	41
42	11.1	1450	210	21	3045	W 2141	42
		600	50	5	725	W 4	44
50	13.2	1450	150	15	2180	W 1550	42
55	14.5	1750	172	17,2	2500	T 1750	42
		1000	150	15	2175	WK 155	46
57	15.1	1000	350	35	5075	WK 355	49
62	16.4	1000	100	10	1450	WK 6	46
68	18	1000	82	8,2	1200	W 827	44
70	18.5	1450	120	12	1750	W 12070H	45
80	21.1	1000	100	10	1450	WK 8	46
100	26.4	1450	100	10	1450	W 100100H	45
106	28	1000	150	15	2175	WK 159	48
120	31.7	1000	120	12	1740	WK 12	48
150	39.6	1000	120	12	1740	WK 15	48



PUMPS LISTED ACCORDING TO **PRESSURE**
TABELLE POMPES ORDONNÉES SUIVANT LA **PRESSION**
PUMPENTABELLE NACH **DRUCK** ANGEORDNET
TABLA DE BOMBAS EN ORDEN DE **PRESIÓN**
TABELLA POMPE IN ORDINE DI **PRESSIONE**



Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.						
50	5	725	600	42	11.1		W 4	44
			2800	8	2.11		WW 55	13/14
			2800	11	2.9		WW 56	13/14
55	5,5	800	3400	10	2.8		WW 907	14
70	7	1015	1450	11	2.9		W 70	20
			1450	13	3.43		W 71	20
			1750	8	2.11		W 905	14
			2800	8	2.11		WW 74	13/14
			2800	11	2.9		WW 75	13/14
			3400	8	2.11		WW 906	14
75	7,5	1100	1750	15	3.96		W 996	20
76	7,6	1100	1750	15,9	4.2		W 957	27/28
80	8	1160	1450	21	5.55		WS 82	38
82	8,2	1200	1000	68	18		W 827	44

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.						
90	9	1300	1000	18	4.75		W 92	38
			1450	13	3.43		W 91	20
			1450	14	3.69		W 97	27/28
			1450	18	4.75		WS 92	38
			1750	13	3.43		W 995	20
			1750	13,6	3.6		W 954	27/28
			2800	8	2.11		WW 90	13/14
			2800	11	2.9		WW 93	13/14
			2800	13	3.43		WW 94	13/14
96	9,6	1400	1750	15,9	4.2		W 958	27/28
100	10	1450	1000	15	3.96		W 101	38
			1000	62	16.4		WK 6	46
			1000	80	21.1		WK 8	46
			1450	11	2.9		W 98	20
			1450	12	3.17		W 112	27/28
			1450	13	3.43		W 99	20
			1450	15	3.96		WS 101	38
			1450	21	5.55		WS 102	38
			1450	21	5.55		E3B 1021	35
			1450	30	7.92		WS 104	44
			1450	100	26.4		W 100100H	45
			1750	18	4.75		W 912	38
			1750	21	5.55		W 914	38
			1750	21	5.55		E3C 1021	35
			2800	9,5	2.5		WW 95	13/14
			3400	13	3.43		WW 909	14
103	10,3	1500	1750	11,5	3.04		W 951	27/28
110	11	1600	2800	15	3.96		WW 116	27/28
117	11,7	1750	1750	13,6	3.6		W 955	27/28
120	12	1750	1000	120	31.7		WK 12	48
			1000	150	39.6		WK 15	48
			1450	8	2.11		W 1208	13/14
			1450	10	2.64		W 1210	13/14
			1450	13	3.43		WS 133	38
			1450	13	3.43		WS 137	20
			1450	14	3.69		W 124	27/28
			1450	18	4.76		E3B 1218	35
			1450	18	4.76		E3C 1218	35
			1450	18,7	4.94		WS 132	38
			1450	70	18.5		W 12070H	45
			1750	9	2.38		T 1209	13/14
			1750	12	3.17		T 1212	13/14
124	12,4	1800	1750	15,9	4.2		W 959	27/28
130	13	1885	1000	15	3.96		W 131	38
			1000	18	4.75		W 132	38
			1450	9,5	2.5		W 130	27/28

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.						
130	13	1885	1450	15	3.96		WS 131	38
			1450	41	10.83		WS 135	41
			1750	15	3.96		W 913	38
			2800	17	4.5		WW 136	27/28
			1750	11,5	3.04		W 952	27/28
138	13,8	2000	1750	13	3.43		UL 1413	23/24
			1450	11	2.9		WS 149	20
140	14	2030	1450	11	2.9		EL 1411	23/24
			1450	12	3.17		W 140	27/28
			1750	15	3.96		W 997	20
			2800	11,5	3.04		WW 141	21
			2800	13	3.43		EH 1413	23/24
			2800	16	4.22		EH 1416	23/24
			1750	13,6	3.6		W 956	27/28
150	15	2175	1000	15	3.96		W 151	38
			1000	15	3.96		E3A 1515	35
			1000	55	14.5		WK 155	46
			1000	106	28		WK 159	48
			1450	7	1.85		W 1507	13/14
			1450	8	2.11		W 150	27/28
			1450	10	2.64		EL 1510	17/18
			1450	13	3.43		EL 1513	17/18
			1450	14	3.69		W 154	27/28
			1450	15	3.96		WS 151	38
			1450	15	3.96		E3B 1515	35
			1450	21	5.55		WS 152	39
			1450	30	7.92		WS 153	44
			1450	50	13.21		W 1550	42
			1750	8	2.11		T 1508	13/14
			1750	9	2.38		UL 1509	17/18
			1750	12	3.17		UL 1512	17/18
			1750	15	3.96		E3C 1515	35
			2800	8	2.11		WW 1508	13/14
			2800	9	2.38		WW 1509	13/14
160	16	2320	2800	10	2.64		WW 1510	13/14
			2800	11	2.9		WW 1511	13/14
			2800	13	3.43		WW 1513	13/14
			2800	15	3.96		WW 156	27/28
			3400	8	2.11		TT 1508	13/14
			3400	10	2.64		TT 1510	13/14
			3400	11	2.9		TT 1511	13/14
			3400	12	3.17		TT 1512	13/14
			3400	13	3.43		TT 1513	13/14
			1000	18	4.75		W 162	39
160	16	2320	1000	35	9.25		W 163	41
			1450	18	4.75		WS 162	39

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
160	16	2320	1450	30	7.92	WS 1630	40
			1750	18	4.75	W 916	39
			2800	14	3.69	WW 161	21
165	16,5	2400	1750	9,5	2.5	W 950	27/28
170	17	2465	1000	13	3.43	E3A 1713	35
			1450	7	1.85	EL 1707	17/18
			1450	8	2.11	EL 1708	17/18
			1450	9,5	2.5	W 170	27/28
			1450	11	2.90	E2B 1711	31/32
			1450	12	3.17	E2B 1712	31/32
			1450	13	3.43	WS 171	38
			1450	13	3.43	E2B 1713	31/32
			1450	13	3.43	E3B 1713	35
			1450	13	3.43	EL 1713	23/24
			1450	14	3.69	EL 1714	23
			1750	8	2.11	UL 1708	17/18
			1750	10	2.64	UL 1710	17
			1750	13	3.43	E2C 1713	31/32
			1750	13	3.43	E3C 1713	35
			1750	14	3.69	E2C 1714	31/32
			1750	15	3.96	E2C 1715	31/32
			1750	15,2	4.02	UL 1715	23/24
			2800	8	2.11	EH 1708	17/18
			2800	10	2.64	EH 1710	17/18
			2800	11	2.9	EH 1711	17/18
			2800	13	3.43	EH 1713	17/18
			2800	17	4.5	WW 176	27/28
			3400	8	2.11	UH 1708	17/18
			3400	10	2.64	UH 1710	17
			3400	11	2.9	UH 1711	17/18
			3400	12	3.17	UH 1712	17/18
			3400	13	3.43	UH 1713	17/18
172	17,2	2500	1750	11,5	3.04	W 953	27/28
			1750	50	13.20	T 1750	42
			3400	13,2	3.48	WW 935	21
			3400	13,2	3.48	WW 960	27/28
			3400	15	3.96	WW 961	27/28
			3400	16,6	4.38	WW 944	21
180	18	2610	3400	17,4	4.6	WW 962	27/28
			1750	15,9	4.2	W 16180	27/28
			2800	13	3.43	WW 186	27/28
190	19	2755	2800	16	4.22	WW 189	27
			1000	11	2.91	E3B 1911	35
200	20	2900	1000	15	3.96	W 201	39
			1000	30	7.92	W 203	41
			1450	7	1.85	EL 2007	23/24

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
200	20	2900	1450	7,5	1.98	E2B 2008	31/32
			1450	9	2.38	EL 2009	23/24
			1450	10	2.64	E2B 2010	31/32
			1450	12	3.17	W 200	27/28
			1450	14	3.69	W 204	27/28
			1450	14	3.69	E2B 2014	31/32
			1450	15	3.96	WS 201	39
			1450	21	5.55	WS 202	39
			1450	30	7.92	W 2030	42
			1450	35	9.25	W 2035	42
			1750	9	2.38	UL 2009	23/24
			1750	11	2.9	UL 2011	23/24
			1750	13,6	3.6	W 14200	27/28
			1750	15	3.96	W 921	39
			1750	16	4.23	E2C 2016	31
			1750	21	5.55	W 922	39
			1750	40	10.56	T 2040	42
			2800	9	2.38	EH 2009	23/24
			2800	9,5	2.51	E2D 2010	31/32
			2800	11	2.91	E2D 2011	31/32
			2800	11	2.9	EH 2011	23/24
			2800	13	3.43	WW 206	27/28
			2800	13	3.43	E2D 2013	31/32
			2800	15	3.96	WW 209	27/28
			2800	15	3.96	E2D 2015	31/32
			2800	16	4.23	E2D 2016	31/32
			3400	8	2.11	UH 2008	23/24
			3400	11	2.9	UH 2011	23/24
			3400	13	3.43	UH 2013	23/24
			3400	14	3.69	UH 2014	23/24
			3400	16	4.22	UH 2016	23/24
210	21	3045	1000	13	3.43	E3A 2113	37
			1000	15	3.96	E3A 2115	37
			1450	18	4,76	E3B 2118	37
			1450	21	5.55	E3B 2121	37
			1450	41	10.83	W 2141	42
			1750	9	2.38	E2C 2109	31/32
			1750	11	2.90	E2C 2111	31/32
			1750	12	3.17	E2C 2112	31
			3400	8	2.11	E2E 2108	31/32
			3400	11	2.90	E2E 2111	31/32
250	25	3625	3400	13	3.43	E2E 2113	31/32
			3400	14	3.70	E2E 2114	32
			3400	16	4.23	E2E 2116	31
			1450	11	2.91	E3B 2511	37
			1450	13	3.43	E3B 2513	37

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
250	25	3625	1450	15	3.96	WS 251	40
			1450	15	3.96	E3B 2515	37
			1450	21	5.55	WS 252	40
			1450	25	6.6	W 2525	42
			1750	13	3.43	E3C 2513	37
			1750	15	3.96	E3C 2515	37
			1750	18	4.76	E3C 2518	37
			1750	21	5.55	E3C 2521	37
			1750	30	7.92	T 2530	42
			1750	35	9.25	T 2535	42
			3400	11	2.9	WW 963	27/28
			3400	13	3.43	WW 964	27/28
			3400	15	3.96	WW 965	27/28
			3400	17	4.49	E3E 2517	37
			3400	20	5.28	E3E 2520	37
275	27,5	4000	1450	7,5	1.98	E2B 2808	31/32
			1750	9	2.38	E2C 2809	31
			1750	15	3.96	W 928	40
			1750	30	7.92	T 2830	42
			2800	10	2.64	E2D 2810	31/32
			2800	11	2.91	E2D 2811	31/32
			2800	12	3.17	E2D 2812	31/32
			2800	13	3.43	E2D 2813	31/32
			3400	8	2.11	E2E 2808	31/32
			3400	10	2.64	E2E 2810	31/32
			3400	11	2.91	E2E 2811	32
			3400	12	3.17	E2E 2812	31/32
			3400	13	3.43	E2E 2813	31
			3400	13	3.43	E3E 2813	37
			3400	15	3.96	E2E 2815	31/32
			3400	15	3.96	E3E 2815	37
300	30	4350	1450	21	5.55	W 3021	42
			1450	25	6.6	W 3025	42
			1750	25	6.6	T 3025	42
350	35	5075	1000	57	15	WK 355	49
			1450	21	5.55	W 3521	43
400	40	5800	1450	23	6.07	W 3523	43
			1450	15	3.96	W 4015	43
			1450	18	4.75	W 4018	43
450	45	6225	1750	18	4.75	T 4018	43
			1450	18	4.75	W 4518	43
500	50	7250	1450	15	3.96	W 5015	43
			1450	18	4.75	W 5018	43
			1450	22	5.8	WK 525	47
			1450	29	7.7	WK 530	47
			1750	18	4.75	T 5018	43



5 | series

STANDARD VERSION



VH version

All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (**right**), allows to set the pump pressure to zero.

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique incorporé de la série "H", (**à droite**) qui permet de réduire la pression à zéro dans la pompe.

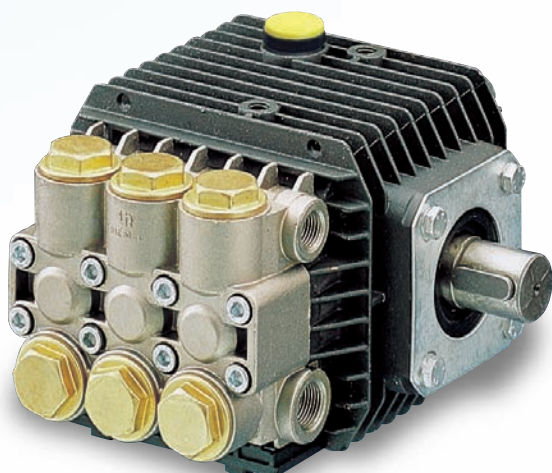
Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (**rechts**). Wenn die Pumpe in Bypass läuft, stellt der "H" Typ den Druck auf Null in der Pumpe.

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (**a la derecha**), que baja la presión a cero cuando la bomba marcha en bypass.

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata (**a destra**) di tipo "H", che consente di azzerare la pressione in pompa.

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp	Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm				
W1507	7	1.85	150	15	2175	1450	2,20	3	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	177x175x130
W1208	8	2.11	120	12	1750		1,83	2,5		G 3/8 F	G 1/4 F	
W1210	10	2.64	120	12	1750		2,20	3		G 3/8 F	G 1/4 F	
T1508	8	2.11	150	15	2175	1750	2,20	3	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	177x175x130
T1209	9	2.38	120	12	1750		2,20	3		G 3/8 F	G 1/4 F	
T1212	12	3.17	120	12	1750		2,94	4		G 3/8 F	G 1/4 F	
WW55	8	2.11	50	5	725	2800	0,73	1	4	G 3/8 F	G 1/4 F	177x175x130
WW74	8	2.11	70	7	1015		1,10	1,5		G 3/8 F	G 1/4 F	
WW90	8	2.11	90	9	1300		1,47	2		5,1	G 3/8 F	
WW1508	8	2.11	150	15	2175		2,20	3	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW1509	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5		G 3/8 F	G 1/4 F	
WW95	9,5	2.5	100	10	1450		1,83	2,5	5,1	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW1510	10	2.64	150	15	2175		2,94	4	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW56	11	2.9	50	5	725		1,10	1,5	4	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW75	11	2.9	70	7	1015		1,47	2		G 3/8 F	G 1/4 F	
WW93	11	2.9	90	9	1300		1,83	2,5	5,1	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW1511	11	2.9	150	15	2175		3,30	4,5	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW94	13	3.43	90	9	1300		2,20	3	5,1	G 3/8 F	G 1/4 F	
WW1513	13	3.43	150	15	2175		3,67	5	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	
TT1508	8	2.11	150	15	2175	3400	2,20	3	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	177x175x130
TT1510	10	2.64					2,94	4		G 3/8 F	G 1/4 F	
TT1511	11	2.9					3,30	4,5		G 3/8 F	G 1/4 F	
TT1512	12	3.17					3,30	4,5		G 3/8 F	G 1/4 F	
TT1513	13	3.43					3,67	5		G 3/8 F	G 1/4 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / **Entrée - Sortie:** Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / **Eingang - Ausgang:** Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / **Entrada - Salida:** Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / **Entrata - Uscita:** Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola



WW55 - WW56 - WW74 - WW75

Standard version with nickel plated aluminium head.
Version with brass head available on request.

Version standard avec culasse en aluminium nickelé.
Version avec culasse laiton disponible sur requête.

Standardausführung mit vernickeltem Aluminiumkopf.
Ausführung mit Messingkopf lieferbar auf Wunsch.

Versión standard con culata de aluminio niquelado.
Versión con culata de latón disponible bajo pedido.

Versione standard con testata in alluminio nichelato.
Disponibile su richiesta la versione con testata in ottone.



series

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza
	l/min.		bar MPa p.s.i.		kW hp

W905A	8	2.11	70	7	1015	1750	1,10	1,5
T1508A	8	2.11	150	15	2175		2,20	3
T1209A	9	2.38	120	12	1750		2,20	3
T1212A	12	3.17	120	12	1750		2,94	4
WW906A	8	2.11	70	7	1015	3400	1,10	1,5
WW907A	10,6	2.8	55	5,5	800		1,10	1,5

A Version

For electric motor NEMA 56 C
Pour moteur électrique NEMA 56 C
Für Elektromotor NEMA 56 C
Para motor eléctrico NEMA 56 C
Per motore elettrico NEMA 56 C

W1507B	7	1.85	150	15	2175	1450	2,20	3
W1208B	8	2.11	120	12	1750		1,83	2,5
W1210B	10	2.64	120	12	1750		2,20	3
WW55B	8	2.11	50	5	725	2800	0,73	1
WW74B	8	2.11	70	7	1015		1,10	1,5
WW90B	8	2.11	90	9	1300		1,47	2
WW1508B	8	2.11	150	15	2175		2,20	3
WW95B	9,5	2.5	100	10	1450		1,83	2,5
WW1510B	10	2.64	150	15	2175		2,94	4
WW56B	11	2.9	50	5	725		1,10	1,5
WW75B	11	2.9	70	7	1015		1,47	2
WW93B	11	2.9	90	9	1300		1,83	2,5
WW1511B	11	2.9	150	15	2175		3,30	4,5
WW94B	13	3.43	90	9	1300		2,20	3
WW1513B	13	3.43	150	15	2175		3,67	5

B Version

For electric motor IEC90 B14 (special shaft)
Pour moteur électrique IEC90 B14 (arbre spécial)
Für Elektromotor IEC90 B14 (Sonderwelle)
Para motor eléctrico IEC90 B14 (eje especial)
Per motore elettrico IEC90 B14 (albero speciale)

WW906C 3/4"	8	2.11	70	7	1015	3400	1,10	1,5
TT1508C 3/4"	8	2.11	150	15	2175		2,20	3
TT1510C 3/4"	10	2.64	150	15	2175		2,94	4
WW907C 3/4"	10,6	2.8	55	5,5	800		1,10	1,5
TT1511C 3/4"	11	2.9	150	15	2175		3,30	4,5
TT1512C 3/4"	12	3.17	150	15	2175		3,30	4,5
WW909C 3/4"	13	3.43	100	10	1450		2,57	3,5
TT1513C 3/4"	13	3.43	150	15	2175		3,67	5

C 3/4" Version

For gasoline engine SAE J 609-A ext. 3
Pour moteur essence SAE J 609-A ext. 3
Für Benzinmotor SAE J 609-A ext. 3
Para motor de gasolina SAE J 609-A ext. 3
Per motore endotermico SAE J 609-A ext. 3

All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (right), allows to set the pump pressure to zero.

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique incorporé de la série "H", (à droite) qui permet de réduire la pression à zéro dans la pompe.

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts). Wenn die Pumpe in Bypass läuft, stellt der "H" Typ den Druck auf Null in der Pumpe.

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha), que baja la presión a cero cuando la bomba marcha en bypass.

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata (a destra) di tipo "H", che consente di azzerare la pressione in pompa.

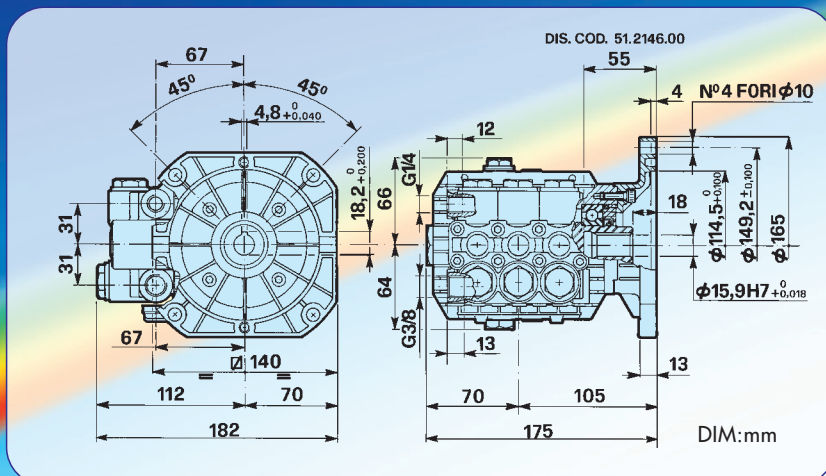


series

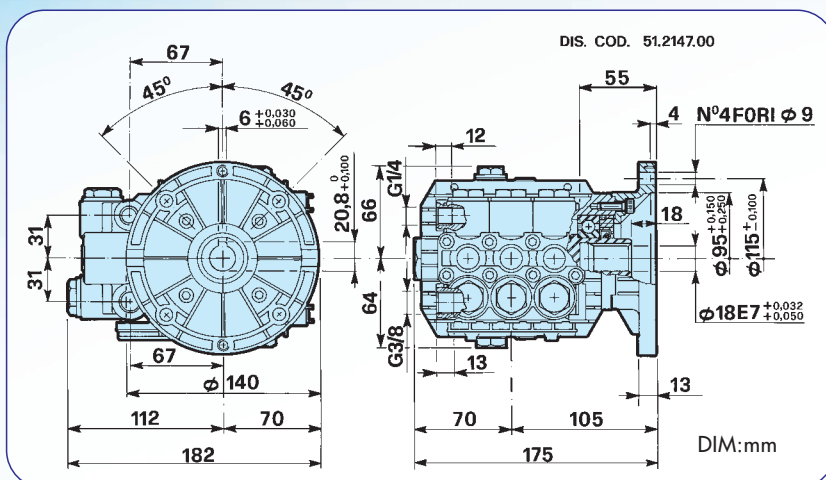
VERSIONS WITH FLANGE
VERSIONS AVEC BRIDE
AUSFÜHRUNGEN MIT FLANSCH
VERSIONES CON BRIDA
VERSIONI CON FLANGIA



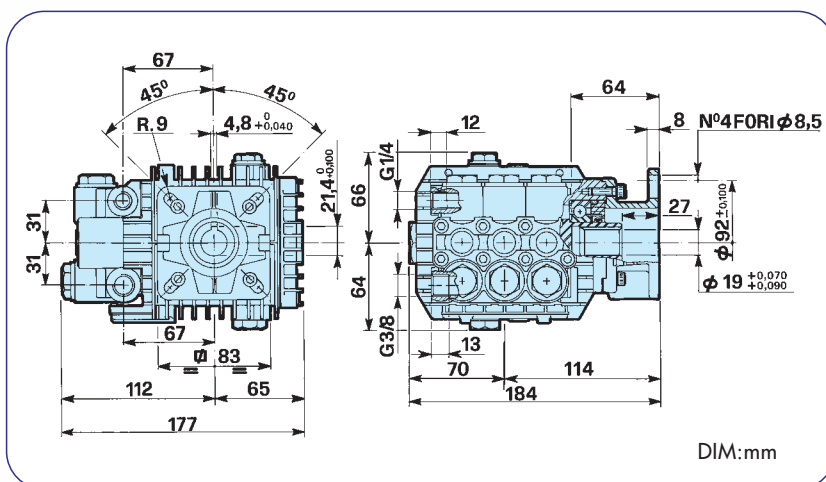
A Version



B Version



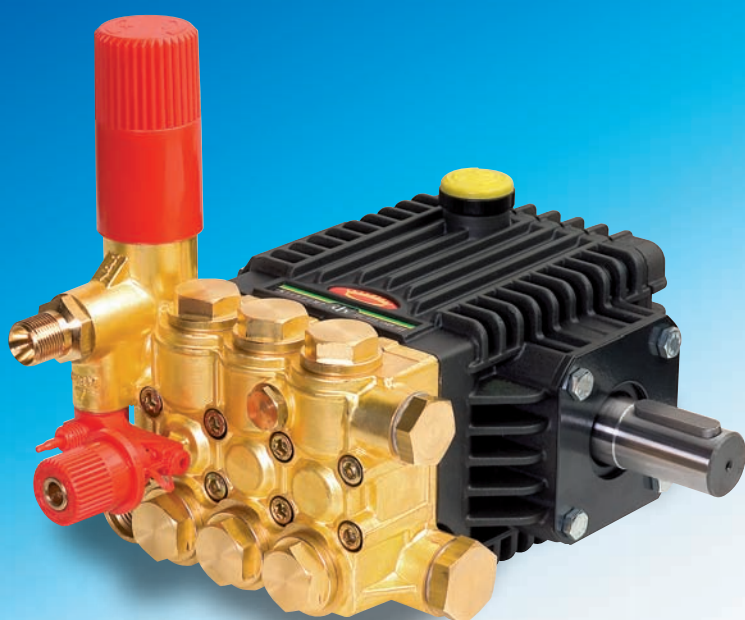
C 3/4" Version





series

STANDARD VERSION



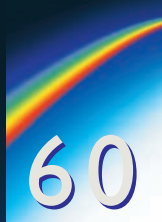
Left side built-in
automatic
pressure regulator

VH version



Right side built-in
automatic
pressure regulator

VH version



series

All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (left or right), which allows to set the pump pressure to zero.

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique incorporé de la serie "H", (à droite ou à gauche) qui permet de réduire la pression à zéro dans la pompe.

Alle Modelle sind mit eingebauetem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts oder links). Wenn die Pumpe in Bypass läuft, stellt der "H" Typ den Druck auf Null in der Pumpe.

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha o a la izquierda), que baja la presión a cero cuando la bomba marcha en bypass.

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata (a destra o a sinistra) di tipo "H", che consente di azzerare la pressione in pompa.

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
EL1707	7	1.85	170	17	2465	1450	2,28	3,1	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x202,5x125
EL1708	8	2.11	170	17	2465		2,65	3,6	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
EL1510	10	2.64	150	15	2175		2,94	4	5,90	G 1/2 F	G 3/8 F	
EL1513	13	3.43	150	15	2175		3,67	5	5,90	G 1/2 F	G 3/8 F	
UL1708	8	2.11	170	17	2465	1750	2,65	3,6	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x202,5x125
UL1509	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5	5,90	G 1/2 F	G 3/8 F	
UL1710	10	2.64	170	17	2465		3,24	4,4	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
UL1512	12	3.17	150	15	2175		3,46	4,7	5,90	G 1/2 F	G 3/8 F	
EH1708	8	2.11	170	17	2465	2800	2,65	3,6	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x202,5x125
EH1710	10	2.64					3,24	4,4		G 1/2 F	G 3/8 F	
EH1711	11	2.90					3,60	4,9		G 1/2 F	G 3/8 F	
EH1713	13	3.43					4,26	5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH1708	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x202,5x125
UH1710	10	2.64					3,24	4,4		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH1711	11	2.90					3,60	4,9		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH1712	12	3.17					3,90	5,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH1713	13	3.43					4,26	5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / Entrée - Sortie: Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / Eingang - Ausgang: Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / Entrada - Salida: Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / Entrata - Uscita: Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola



series

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp

UL1708A	8	2.11	170	17	2465	1750	2,65	3,6
UL1509A	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5
UL1512A	12	3.17	150	15	2175		3,46	4,7
UH1708A	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6
UH1711A	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
UH1712A	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3

A Version

For electric motor NEMA 56 C
Pour moteur électrique NEMA 56 C
Für Elektromotor NEMA 56 C
Para motor eléctrico NEMA 56 C
Per motore elettrico NEMA 56 C

EL1707B	7	1.85	170	17	2465	1450	2,28	3,1
EL1708B	8	2.11	170	17	2465		2,65	3,6
EL1510B	10	2.64	150	15	2175		2,94	4
EL1513B	13	3.43	150	15	2175		3,67	5
EH1708B	8	2.11	170	17	2465	2800	2,65	3,6
EH1710B	10	2.64	170	17	2465		3,24	4,4
EH1711B	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
EH1713B	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8

B Version

For electric motor IEC90 B14 (special shaft)
Pour moteur électrique IEC90 B14 (arbre spécial)
Für Elektromotor IEC90 B14 (Sonderwelle)
Para motor eléctrico IEC90 B14 (eje especial)
Per motore elettrico IEC90 B14 (albero speciale)

UH1708C 3/4"	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6
UH1711C 3/4"	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
UH1712C 3/4"	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3
UH1713C 3/4"	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8

C 3/4" Version

For gasoline engine SAE J 609-A ext. 3
Pour moteur essence SAE J 609-A ext. 3
Für Benzinmotor SAE J 609-A ext. 3
Para motor de gasolina SAE J 609-A ext. 3
Per motore endotermico SAE J 609-A ext. 3

UH1708C 3/4"	8	2.11	170	17	2465	3400	2,65	3,6
UH1711C 3/4"	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
UH1712C 3/4"	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3
UH1713C 3/4"	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8

C 3/4" Version Built-in flange

For gasoline engine SAE J 609-A ext. 3
Pour moteur essence SAE J 609-A ext. 3
Für Benzinmotor SAE J 609-A ext. 3
Para motor de gasolina SAE J 609-A ext. 3
Per motore endotermico SAE J 609-A ext. 3

All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (left or right), which allows to set the pump pressure to zero.

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique incorporé de la série "H", (à droite ou à gauche) qui permet de réduire la pression à zéro dans la pompe.

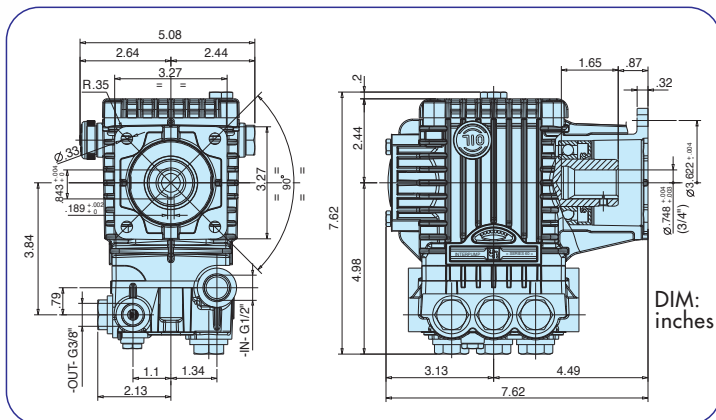
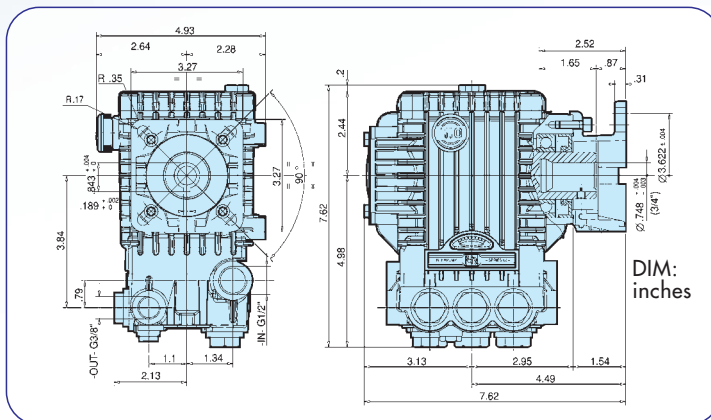
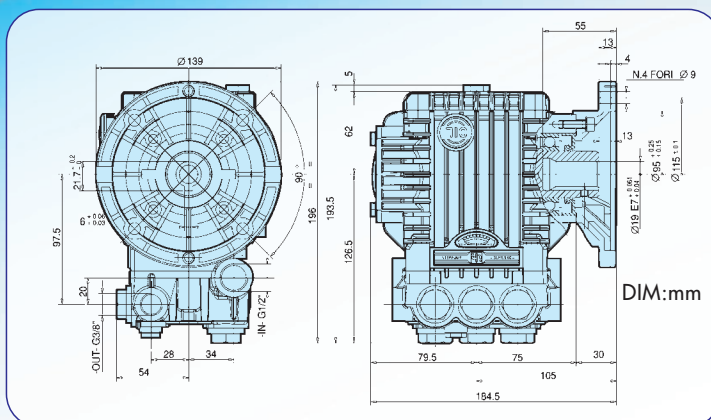
Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts oder links). Wenn die Pumpe in Bypass läuft, stellt der "H" Typ den Druck auf Null in der Pumpe.

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha o a la izquierda), que baja la presión a cero cuando la bomba marcha en bypass.

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata (a destra o a sinistra) di tipo "H", che consente di azzerare la pressione in pompa.



series

[illegible]



series

STANDARD VERSION



W70 - W71 - W91

Standard version with nickel plated aluminium head.
Version with brass head available on request.

Version standard avec culasse en aluminium nickelé.
Version avec culasse laiton disponible sur requête.

Standardausführung mit vernickeltem Aluminiumkopf.
Ausführung mit Messingkopf lieferbar auf Wunsch.

Versión standard con culata de aluminio niquelado.
Versión con culata de latón disponible bajo pedido.

Versione standard con testata in alluminio nichelato.
Disponibile su richiesta la versione con testata in ottone.

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
W70	11	2.9	70	7	1015	1450	1,47	2	6,5	G 1/2 F	G 3/8 F	238x211x138
W98	11	2.9	100	10	1450		2,20	3	8,5	G 1/2 F	G 3/8 F	
WS149	11	2.9	140	14	2030		2,94	4	8,7	G 1/2 F	G 3/8 F	
W71	13	3.43	70	7	1015		1,83	2,5	6,5	G 1/2 F	G 3/8 F	
W91	13	3.43	90	9	1300		2,20	3	6,5	G 1/2 F	G 3/8 F	
W99	13	3.43	100	10	1450		2,42	3,3	8,5	G 1/2 F	G 3/8 F	
WS137	13	3.43	120	12	1750		2,94	4	8,7	G 1/2 F	G 3/8 F	
W995	13	3.43	90	9	1300	1750	2,20	3	8,5	G 1/2 F	G 3/8 F	238x211x138
W996	15	3.96	75	7,5	1100		2,20	3	8,5	G 1/2 F	G 3/8 F	
W997	15	3.96	140	14	2030		4 04	5 5	8 7	G 1/2 F	G 3/8 F	

50 series



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar	MPa	p.s.i.	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW	hp	Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm
WW141	11,5	3.04	140	14	2030	2800	2,94	4	8,5	G 1/2 F	G 3/8 F	238x211x138
WW161	14	3.69	160	16	2320		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW935	13,2	3.48	172	17,2	2500	3400	4,41	6	8,5	G 1/2 F	G 3/8 F	238x211x138
WW944	16,6	4.38	172	17,2	2500		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	



63 series

STANDARD VERSION



VK version



VH version

63 series

All models can be supplied with built-in "H" type and "K" type automatic pressure regulators (left or right). When running in bypass, "H" type sets the pump pressure to zero whereas "K" type sets the pressure to zero in the whole circuit (pump and hose).

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" ou "K" (à droite ou à gauche). Quand la pompe marche en bypass, le type "H" réduit la pression à zéro dans la pompe, et le type "K" réduit la pression à zéro dans tout le circuit (pompe et tuyau h.p.).

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckregulierventil typ "H" und "K" lieferbar (links oder rechts). Wenn die Pumpe in Bypass läuft, stellt der "H" Typ den Druck auf Null in der Pumpe, und der "K" Typ stellt den Druck auf Null im ganzen System (Pumpe und HD-Schlauch).

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" y "K" (a la derecha o a la izquierda). Cuando la bomba marcha en bypass, los reguladores de la serie "H" bajan la presión a cero en la bomba, ó los de la serie "K" bajan la presión a cero en todo el circuito (bomba y manguera).

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata (destra o sinistra) di tipo "H" che consente di azzerare la pressione in pompa o di tipo "K" che consente di azzerare la pressione nell'intero circuito (pompa e tubo).

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.		bar MPa p.s.i.		kW hp	kg			mm
EL2007	7	1.85	200 20 2900	1450	2,72 3,7	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	213x211x122
EL2009	9	2.38	200 20 2900		3,45 4,7	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	
EL1411	11	2.9	140 14 2030		2,94 4	8,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
EL1713	13	3.43	170 17 2465		4,26 5,8	8,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
EL1714	14	3.69	170 17 2465		4,56 6,2	8,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
UL2009	9	2.38	200 20 2900	1750	3,45 4,7	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	213x211x122
UL2011	11	2.9	200 20 2900		4,26 5,8	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	
UL1413	13	3.43	138 13,8 2000		3,45 4,7	8,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
UL1715	15,2	4.02	170 17 2465		4,92 6,7	8,05	G 1/2 F	G 3/8 F	
EH2009	9	2.38	200 20 2900	2800	3,45 4,7	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	213x211x122
EH2011	11	2.9	200 20 2900		4,26 5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
EH1413	13	3.43	140 14 2030		3,52 4,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
EH1416	16	4.22	140 14 2030		4,26 5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH2008	8	2.11	200 20 2900	3400	3,08 4,2	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	213x211x122
UH2011	11	2.9	200 20 2900		4,26 5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH2013	13	3.43	200 20 2900		5,00 6,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH2014	14	3.69	200 20 2900		5,37 7,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
UH2016	16	4.22	200 20 2900		6,10 8,3		G 1/2 F	G 3/8 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / Entrée - Sortie: Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / Eingang - Ausgang: Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / Entrada - Salida: Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / Entrata - Uscita: Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza
	l/min.		bar MPa p.s.i.		kW hp

UL2009A	9	2.38	200	20	2900	1750	3,45	4,7
UL2011A	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8
UL1413A	13	3.43	138	13,8	2000		3,45	4,7
UL1715A	15,2	4.02	170	17	2465		4,92	6,7

A Version

For electric motor NEMA 184 TC
Pour moteur électrique NEMA 184 TC
Für Elektromotor NEMA 184 TC
Para motor eléctrico NEMA 184 TC
Per motore elettrico NEMA 184 TC

EL2007B	7	1.85	200	20	2900	1450	2,72	3,7
EL2009B	9	2.38	200	20	2900		3,45	4,7
EL1411B	11	2.9	140	14	2030		2,94	4
EL1713B	13	3.43	170	17	2465		4,26	5,8
EH2009B	9	2.38	200	20	2900	2800	3,45	4,7
EH2011B	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8
EH1413B	13	3.43	140	14	2030		3,52	4,8
EH1416B	16	4.22	140	14	2030		4,26	5,8

B Version

For electric motor IEC100-112 B14
Pour moteur électrique IEC100-112 B14
Für Elektromotor IEC100-112 B14
Para motor eléctrico IEC100-112 B14
Per motore elettrico IEC100-112 B14

UH2008C 3/4"	8	2.11	200	20	2900	3400	3,08	4,2
UH2011C 3/4"	11	2.9	200	20	2900		4,26	5,8
UH2013C 3/4"	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8

C 3/4" Version

For gasoline engine SAE J609-A ext. 3
Pour moteur essence SAE J609-A ext. 3
Für Benzinmotor SAE J609-A ext. 3
Para motor de gasolina SAE J609-A ext. 3
Per motore endotermico SAE J609-A ext. 3

UH2011C 1"	11	2.9	200	20	2900	3400	4,26	5,8
UH2013C 1"	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8
UH2014C 1"	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3
UH2016C 1"	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3

C 1" Version

For gasoline engine SAE J609-B ext. 4
Pour moteur essence SAE J609-B ext. 4
Für Benzinmotor SAE J609-B ext. 4
Para motor de gasolina SAE J609-B ext. 4
Per motore endotermico SAE J609-B ext. 4

All models can be supplied with built-in "H" type and "K" type automatic pressure regulators (left or right). When running in bypass, "H" type sets the pump pressure to zero whereas "K" type sets the pressure to zero in the whole circuit (pump and hose).

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" ou "K" (à droite ou à gauche). Quand la pompe marche en bypass, le type "H" réduit la pression à zéro dans la pompe, et le type "K" réduit la pression à zéro dans tout le circuit (pompe et tuyau h.p.).

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" und "K" lieferbar (links oder rechts). Wenn die Pumpe in Bypass läuft, stellt der "H" Typ den Druck auf Null in der Pumpe, und der "K" Typ stellt den Druck auf Null im ganzen System (Pumpe und HD-Schlauch).

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" y "K" (a la derecha o a la izquierda). Cuando la bomba marcha en bypass, los reguladores de la serie "H" bajan la presión a cero en la bomba, ó los de la serie "K" bajan la presión a cero en todo el circuito (bomba y manguera).

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata (destra o sinistra) di tipo "H" che consente di azzerare la pressione in pompa o di tipo "K" che consente di azzerare la pressione nell'intero circuito (pompa e tubo).

63

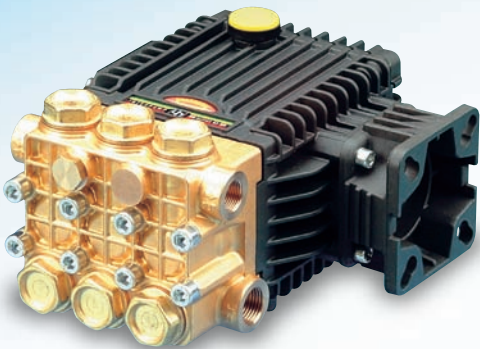
**VERSIONS WITH FLANGE
VERSIONS AVEC BRIDE
AUSFÜHRUNGEN MIT FLANSCH
VERSIONES CON BRIDA
VERSIONI CON FLANGIA**



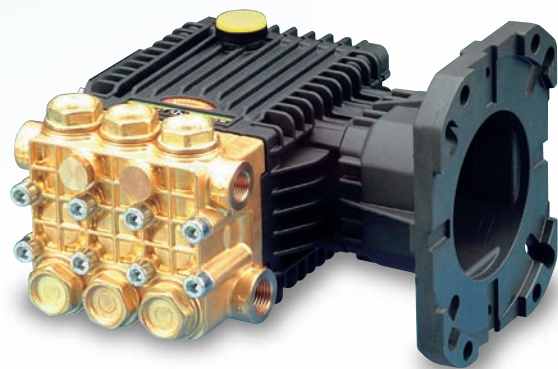
A Version



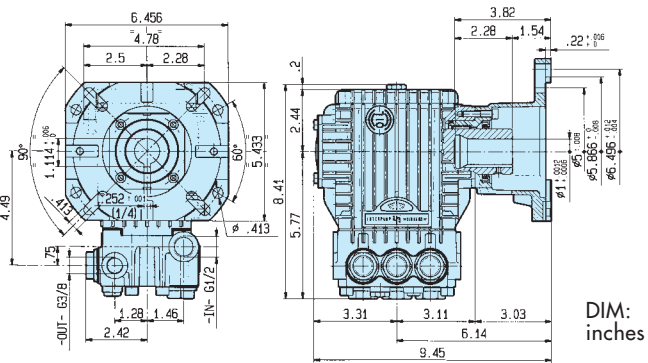
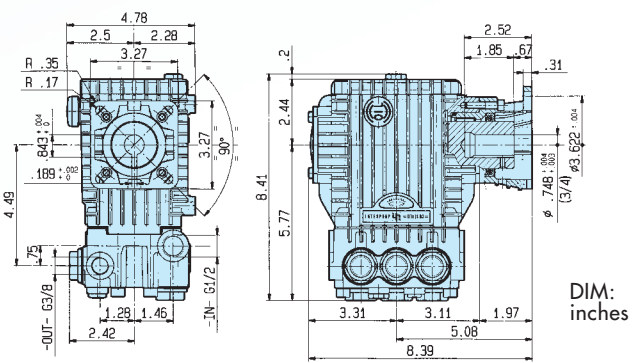
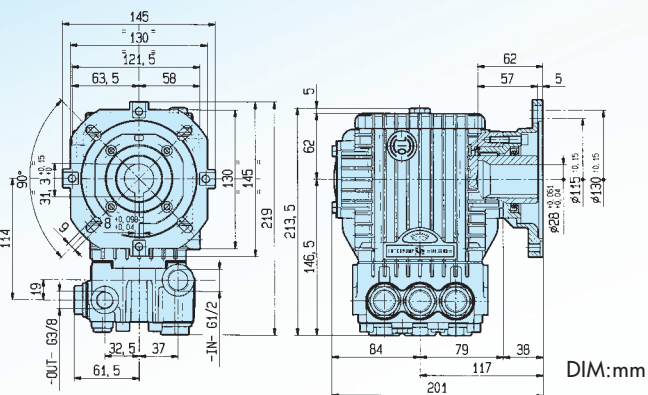
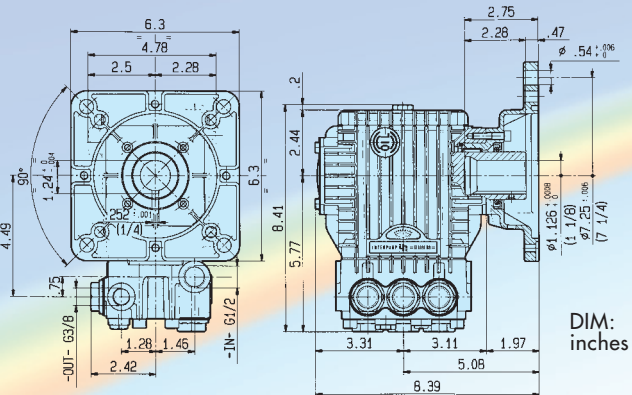
B Version



C 3/4" Version



C 1" Version



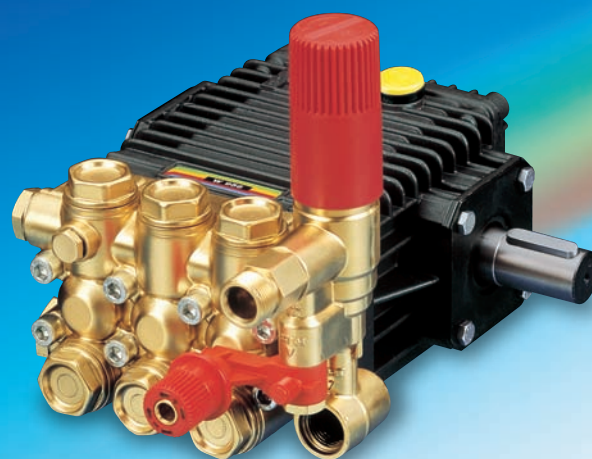


44 series

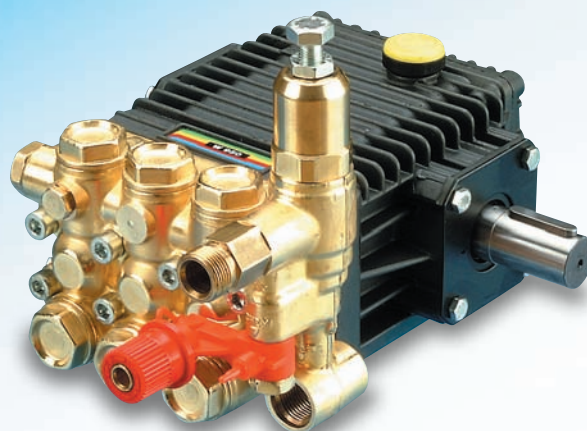
STANDARD VERSION



W200
W204
W14200
W16180



VH version



VK version

- All models (except for models WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200 - W204 - W14200 - W16180) can be supplied with built-in "H" type and "K" type automatic pressure regulators (right).
- Tous les modèles (sauf modèles WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200 - W204 - W14200 - W16180) peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" ou "K" (à droite).
- Alle Modelle (Ausschließlich Modelle WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200 - W204 - W14200 - W16180) sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertventil typ "H" und "K" lieferbar (rechts).
- Todos los modelos (excepto modelos WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200 - W204 - W14200 - W16180) pueden venir equipados con regulador automatico de presión incorporado (a la derecha), de tipo "H" y "K".
- Tutti i modelli (esclusi WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200 - W204 - W14200 - W16180) possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" o di tipo "K" (a destra).

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
W150	8	2.11	150	15	2175	1450	2,20	3	7,9	G 1/2 F	G 3/8 F	225x221x139
W130	9,5	2.5	130	13	1885		2,20	3		G 1/2 F	G 3/8 F	
W170	9,5	2.5	170	17	2465		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
W112	12	3.17	100	10	1450		2,20	3	7,7	G 1/2 F	G 3/8 F	
W140	12	3.17	140	14	2030		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
W200	12	3.17	200	20	2900		4,41	6		G 1/2 F	G 3/8 F	
W97	14	3.69	90	9	1300		2,20	3		G 1/2 F	G 3/8 F	
W124	14	3.69	120	12	1750		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
W154	14	3.69	150	15	2175		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
W204	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
W950	9,5	2.5	165	16,5	2400	1750	2,94	4	7,9	G 1/2 F	G 3/8 F	225x221x139
W951	11,5	3.04	103	10,3	1500		2,20	3		G 1/2 F	G 3/8 F	
W952	11,5	3.04	138	13,8	2000		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
W953	11,5	3.04	172	17,2	2500		3,67	5	7,7	G 1/2 F	G 3/8 F	
W954	13,6	3.6	90	9	1300		2,20	3		G 1/2 F	G 3/8 F	
W955	13,6	3.6	117	11,7	1700		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
W956	13,6	3.6	145	14,5	2100		3,67	5		G 1/2 F	G 3/8 F	
W14200	13,6	3.6	200	20	2900		5,14	7		G 1/2 F	G 3/8 F	
W957	15,9	4.2	76	7,6	1100		2,20	3		G 1/2 F	G 3/8 F	
W958	15,9	4.2	96	9,6	1400		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
W959	15,9	4.2	124	12,4	1800		3,67	5		G 1/2 F	G 3/8 F	
W16180	15,9	4.2	180	18	2610		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW186	13	3.43	180	18	2610	2800	4,04	5,5	7,9	G 1/2 F	G 3/8 F	225x221x139
WW206	13	3.43	200	20	2900		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW116	15	3.96	110	11	1600		2,94	4		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW156	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW209	15	3.96	200	20	2900		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW189	16	4.22	180	18	2610		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW136	17	4.5	130	13	1885		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW176	17	4.5	170	17	2465		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW963	11	2.9	250	25	3625	3400	5,51	7,5	8,7	G 1/2 F	G 3/8 F	225x245x164
WW964	13	3.43	250	25	3625		6,25	8,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW960	13,2	3.48	172	17,2	2500		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW961	15	3.96	172	17,2	2500		4,77	6,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW965	15	3.96	250	25	3600		7,35	10		G 1/2 F	G 3/8 F	
WW962	17,4	4.6	172	17,2	2500		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / **Entrée - Sortie:** Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / **Eingang - Ausgang:** Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / **Entrada - Salida:** Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / **Entrata - Uscita:** Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp

W950A	9,5	2.5	165	16,5	2400	1750	2,94	4
W951A	11,5	3.04	103	10,3	1500		2,20	3
W952A	11,5	3.04	138	13,8	2000		2,94	4
W953A	11,5	3.04	172	17,2	2500		3,67	5
W954A	13,6	3.6	90	9	1300		2,20	3
W955A	13,6	3.6	117	11,7	1700		2,94	4
W956A	13,6	3.6	145	14,5	2100		3,67	5
W14200A	13,6	3.6	200	20	2900		5,14	7
W957A	15,9	4.2	76	7,6	1100		2,20	3
W958A	15,9	4.2	96	9,6	1400		2,94	4
W959A	15,9	4.2	124	12,4	1800		3,67	5
W16180A	15,9	4.2	180	18	2610		5,51	7,5

44 series A Version

For electric motor NEMA 184 TC
Pour moteur électrique NEMA 184 TC
Für Elektromotor NEMA 184 TC
Para motor eléctrico NEMA 184 TC
Per motore elettrico NEMA 184 TC

W150B	8	2.11	150	15	2175	1450	2,20	3
W130B	9,5	2.5	130	13	1885		2,20	3
W170B	9,5	2.5	170	17	2465		2,94	4
W112B	12	3.17	100	10	1450		2,20	3
W140B	12	3.17	140	14	2030		2,94	4
W200B	12	3.17	200	20	2900		4,41	6
W97B	14	3.69	90	9	1300		2,20	3
W124B	14	3.69	120	12	1750		2,94	4
W154B	14	3.69	150	15	2175		4,04	5,5
W204B	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3

44 series B Version

For electric motor IEC100-112 B14
Pour moteur électrique IEC100-112 B14
Für Elektromotor IEC100-112 B14
Para motor eléctrico IEC100-112 B14
Per motore elettrico IEC100-112 B14

WW186B	13	3.43	180	18	2610	2800	4,04	5,5
WW206B	13	3.43	200	20	2900		5,51	7,5
WW116B	15	3.96	110	11	1600		2,94	4
WW156B	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5
WW209B	15	3.96	200	20	2900		5,51	7,5
WW136B	17	4.5	130	13	1885		4,04	5,5
WW176B	17	4.5	170	17	2465		5,51	7,5

WW960C 1"	13,2	3.48	172	17,2	2500	3400	4,04	5,5
WW961C 1"	15	3.96	172	17,2	2500		4,77	6,5
WW962C 1"	17,4	4.6	172	17,2	2500		5,51	7,5
WW963C 1"	11	2.9	250	25	3625	3400	5,51	7,5
WW964C 1"	13	3.43	250	25	3625		6,25	8,5
WW965C 1"	15	3.96	250	25	3625		7,35	10

44 series C 1" Version

For gasoline engine SAE J609-B ext. 4
Pour moteur essence SAE J609-B ext. 4
Für Benzinmotor SAE J609-B ext. 4
Para motor de gasolina SAE J609-B ext. 4
Per motore endotermico SAE J609-B ext. 4

All models (except for models WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200B - W204B - W14200A - W16180A) can be supplied with built-in "H" type and "K" type automatic pressure regulators (right).

Tous les modèles (sauf modèles WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200B - W204B - W14200A - W16180A) peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" ou "K" (à droite).

Alle Modelle (Ausschließlich Modelle WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200B - W204B - W14200A - W16180A) sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" und "K" lieferbar (rechts).

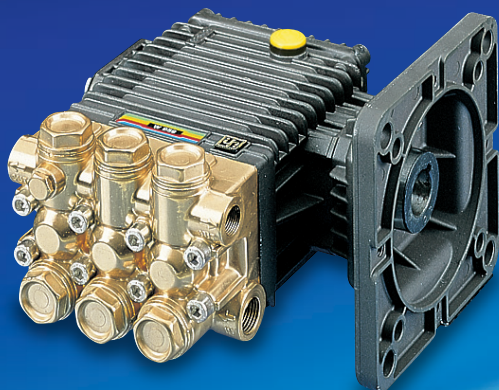
Todos los modelos (excepto modelos WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200B - W204B - W14200A - W16180A) pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado, de tipo "H" y "K" (a la derecha).

Tutti i modelli (esclusi WW963 - WW964 - WW965 - WW963C - WW964C - WW965C - W200B - W204B - W14200A - W16180A) possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" o di tipo "K" (a destra).

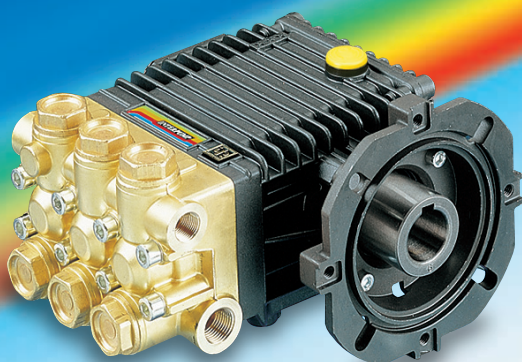
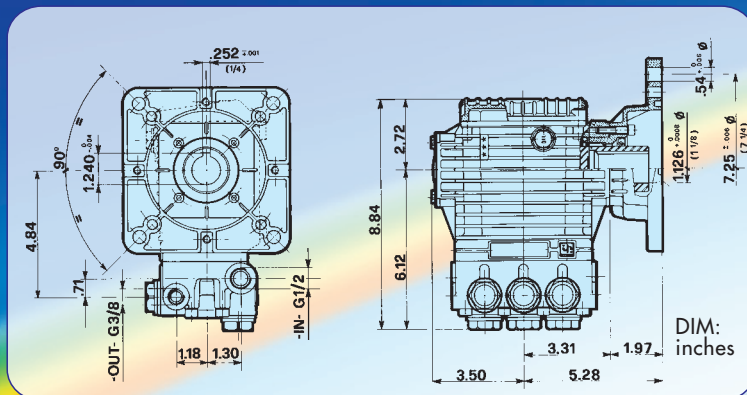


44 series

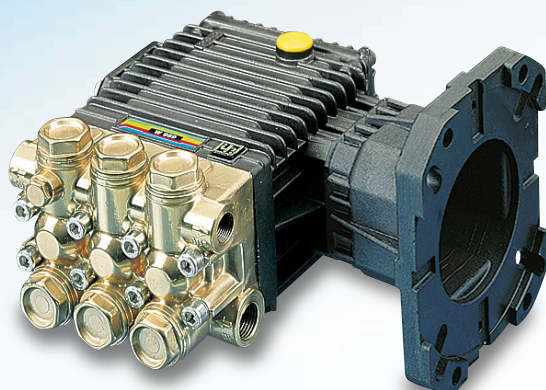
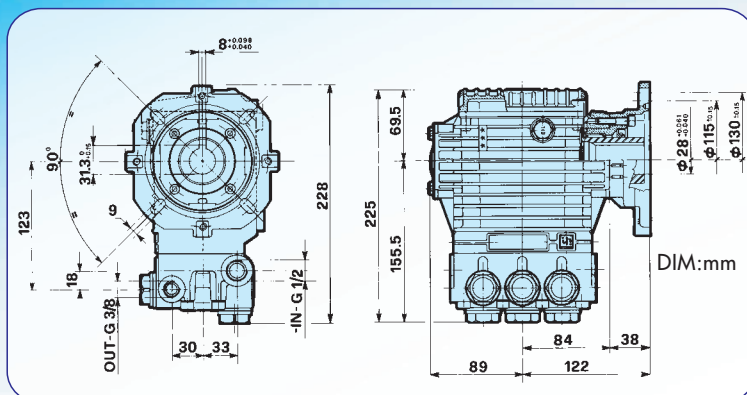
VERSIONS WITH FLANGE
VERSIONS AVEC BRIDE
AUSFÜHRUNGEN MIT FLANSCH
VERSIONES CON BRIDA
VERSIONI CON FLANGIA



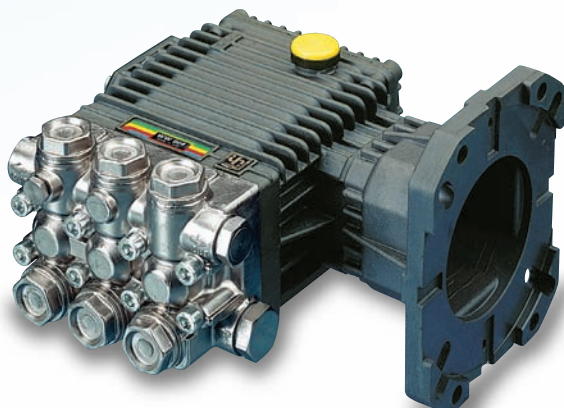
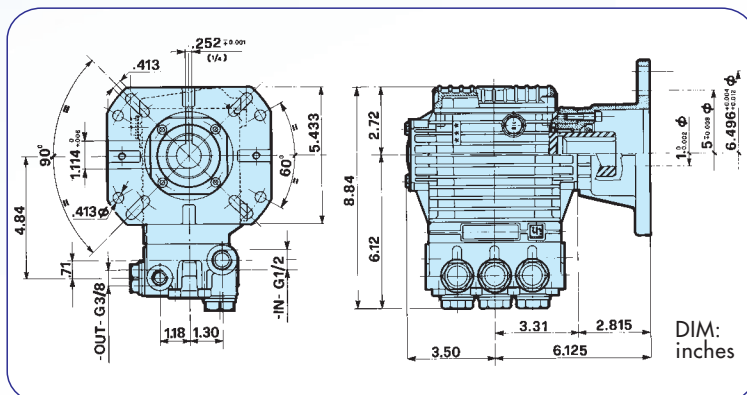
A Version



B Version



C 1" Version



Brass manifold version
Version culasse laiton
Ausführung Messingkopf
Versión culata latón
Versione testata ottone

WW960C 1" - WW961C 1"
WW962C 1" - WW963C 1"
WW964C 1" - WW965C 1"

Nickel plated brass version
Version culasse laiton nickelée
Ausführung Messingkopf, vernickelt
Versión culata latón niquelado
Versione testata ottone nichelato

WW963C 1"
WW964C 1"
WW965C 1"



58 series

E2 EVOLUTION

NEW



STANDARD VERSION



E2 - VH version

... The big technological evolution

30
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001

E2 EVOLUTION



All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (right).

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" (à droite).

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts).

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automatico de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha).

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" (a destra).

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata G.P.M. (U.S.A.) l/min.		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp		Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm
E2B2008	7,5	1.98	200	20	2900	1450	2,87	3,9	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2B2010	10	2.64	200	20	2900		3,82	5,2		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2B1711	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2B1712	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3	7	G 1/2 F	G 3/8 F	
E2B1713	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2B2014	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2B2808	7,5	1.98	275	27,5	4000	1450	3,97	5,4	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2C2109	9	2.38	210	21	3045	1750	3,60	4,9	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2C2111	11	2.90	210	21	3045		4,41	6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2C2112	12	3.17	210	21	3045		4,78	6,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2C1713	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7	7	G 1/2 F	G 3/8 F	
E2C1714	14	3.69	170	17	2465		4,56	6,2		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2C1715	15	3.96	170	17	2465		4,85	6,6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2C2016	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2C2809	9	2.38	275	27,5	4000	1750	4,71	6,4	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2D2010	9,5	2.50	200	20	2900	2800	3,60	4,9	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2D2011	11	2.90	200	20	2900		4,19	5,7		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2D2013	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2D2015	15	3.96	200	20	2900		5,74	7,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2D2016	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2D2810	10	2.64	275	27,5	4000	2800	5,22	7,1	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2D2811	11	2.90	275	27,5	4000		5,81	7,9		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2D2812	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2D2813	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2108	8	2.11	210	21	3045	3400	3,24	4,4	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2E2111	11	2.90	210	21	3045		4,41	6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2113	13	3.43	210	21	3045		5,22	7,1		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2116	16	4.22	210	21	3045		6,40	8,7		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2808	8	2.11	275	27,5	4000	3400	4,19	5,7	7	G 1/2 F	G 3/8 F	242x213x122
E2E2810	10	2.64	275	27,5	4000		5,22	7,1		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2812	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2813	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3		G 1/2 F	G 3/8 F	
E2E2815	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7		G 1/2 F	G 3/8 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / **Entrée - Sortie:** Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / **Eingang - Ausgang:** Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / **Entrada - Salida:** Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / **Entrata - Uscita:** Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp
E2C2109 A	9	2.38	210	21	3045	1750	3,60	4,9
E2C2111 A	11	2.90	210	21	3045		4,41	6
E2C1713 A	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7
E2C1714 A	14	3.69	170	17	2465		4,56	6,2
E2C1715 A	15	3.96	170	17	2465		4,85	6,6
E2B2008 B	7,5	1.98	200	20	2900	1450	2,87	3,9
E2B2010 B	10	2.64	200	20	2900		3,82	5,2
E2B1711 B	11	2.90	170	17	2465		3,60	4,9
E2B1712 B	12	3.17	170	17	2465		3,90	5,3
E2B1713 B	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7
E2B2014 B	14	3.69	200	20	2900		5,37	7,3
E2B2808 B	7,5	1.98	275	27,5	4000	1450	3,97	5,4
E2D2010 B	9,5	2.50	200	20	2900	2800	3,60	4,9
E2D2011 B	11	2.90	200	20	2900		4,19	5,7
E2D2013 B	13	3.43	200	20	2900		5,00	6,8
E2D2015 B	15	3.96	200	20	2900		5,74	7,8
E2D2016 B	16	4.22	200	20	2900		6,10	8,3
E2D2810 B	10	2.64	275	27,5	4000	2800	5,22	7,1
E2D2811 B	11	2.90	275	27,5	4000		5,81	7,9
E2D2812 B	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6
E2D2813 B	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3
E2E2108 C3/4"	8	2.11	210	21	3045	3400	3,24	4,4
E2E2111 C3/4"	11	2.90	210	21	3045		4,41	6
E2E2113 C3/4"	13	3.43	210	21	3045		5,22	7,1
E2E2111 C1"	11	2.91	210	21	3045	3400	4,41	6
E2E2113 C1"	13	3.43	210	21	3045		5,22	7,1
E2E2114 C1"	14	3.69	210	21	3045		5,59	7,6
E2E2116 C1"	16	4.22	210	21	3045		6,40	8,7
E2E2808 C1"	8	2.11	275	27,5	4000	3400	4,19	5,7
E2E2810 C1"	10	2.64	275	27,5	4000		5,22	7,1
E2E2811 C1"	11	2.90	275	27,5	4000		5,81	7,9
E2E2812 C1"	12	3.17	275	27,5	4000		6,32	8,6
E2E2813 C1"	13	3.43	275	27,5	4000		6,84	9,3
E2E2815 C1"	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7

E2 EVOLUTION



58 series A Version

For electric motor NEMA 184 TC
Pour moteur électrique NEMA 184 TC
Für Elektromotor NEMA 184 TC
Para motor eléctrico NEMA 184 TC
Per motore elettrico NEMA 184 TC

58 series B Version

For electric motor IEC100-112 B14
Pour moteur électrique IEC100-112 B14
Für Elektromotor IEC100-112 B14
Para motor eléctrico IEC100-112 B14
Per motore elettrico IEC100-112 B14

58 series C 3/4" Version

For gasoline engine SAE J609-A ext. 3
Pour moteur essence SAE J609-A ext. 3
Für Benzinmotor SAE J609-A ext. 3
Para motor de gasolina SAE J609-A ext. 3
Per motore endotermico SAE J609-A ext. 3

58 series C 1" Version

For gasoline engine SAE J609-B ext. 4
Pour moteur essence SAE J609-B ext. 4
Für Benzinmotor SAE J609-B ext. 4
Para motor de gasolina SAE J609-B ext. 4
Per motore endotermico SAE J609-B ext. 4

All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (right).

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" (à droite).

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts).

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automatico de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha).

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" (a destra).



58 series

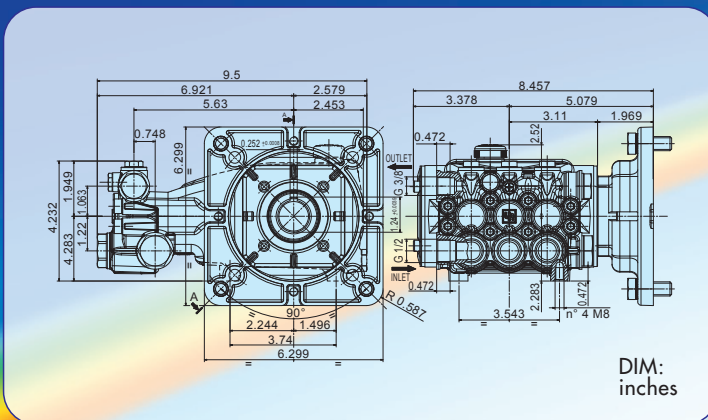
NEW

E2 EVOLUTION

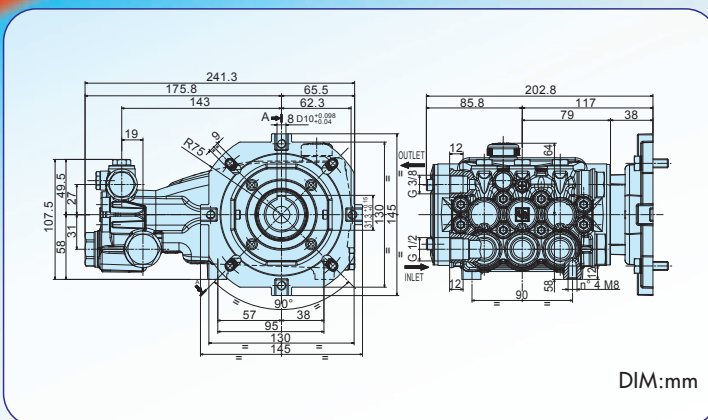
VERSIONS WITH FLANGE / VERSIONS AVEC BRIDE
AUSFÜHRUNGEN MIT FLANSCH / VERSIONES CON BRIDA
VERSIONI CON FLANGIA



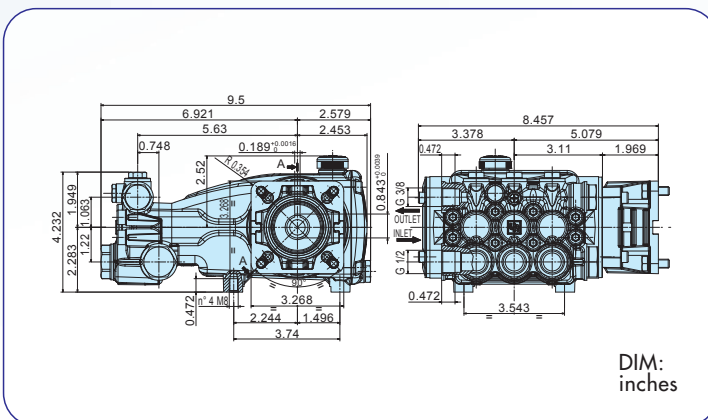
A Version



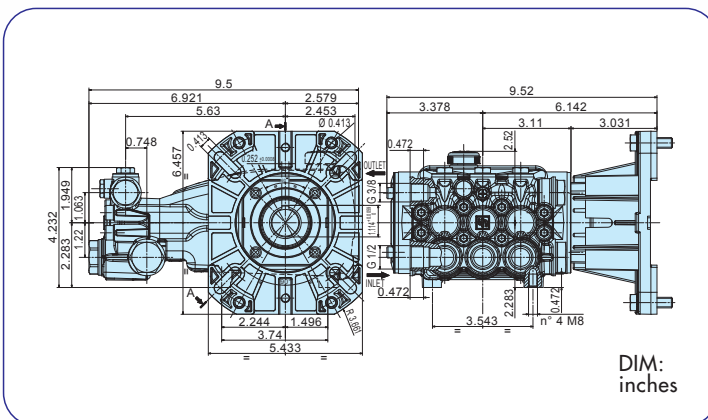
B Version



C 3/4" Version



C 1" Version





series

E3 EVOLUTION

NEW



BRASS VERSION



E3 - VH version

... The big technological evolution

³⁴
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001

E3 EVOLUTION



All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (right).

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" (à droite).

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts).

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automatico de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha).

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" (a destra).

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp		Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm
E3A1713	13,0	3.43	170	17	2465	1000	4,19	5,7	9,5	G 1/2 F	G 3/8 F	265x223x136
E3A1515	14,5	3.83	150	15	2175		4,12	5,6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3B1911	11	2.91	190	19	2755	1450	3,97	5,4	9,5	G 1/2 F	G 3/8 F	265x223x136
E3B1713	13	3.43	170	17	2465		4,19	5,7		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3B1515	15	3.96	150	15	2175		4,26	5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3B1218	18	4.76	120	12	1750		4,12	5,6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3B1021	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3C1713	13	3.43	170	17	2465	1750	4,19	5,7	9,5	G 1/2 F	G 3/8 F	265x223x136
E3C1515	15	3.96	150	15	2175		4,26	5,8		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3C1218	18	4.76	120	12	1750		4,12	5,6		G 1/2 F	G 3/8 F	
E3C1021	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / **Entrée - Sortie:** Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / **Eingang - Ausgang:** Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / **Entrada - Salida:** Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / **Entrata - Uscita:** Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola



59 series

E3 EVOLUTION

NEW



NICKEL PLATED VERSION



E3 - VH version

... The big technological evolution

³⁶
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



series

E3 EVOLUTION

All models can be supplied with built-in "H" type automatic pressure regulator (right).

Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression incorporé de la série "H" (à droite).

Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckreguliertyp "H" lieferbar (rechts).

Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automatico de presión incorporado, de tipo "H" (a la derecha).

Tutti i modelli possono essere forniti con valvola di regolazione automatica incorporata di tipo "H" (a destra).



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata G.P.M. (U.S.A.) l/min.	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp	Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm
E3A2113	13,0	3.43	210 21 3045	1000	5,22 7,1	9,5	G 1/2 F G 3/8 F	265x223x136
E3A2115	14,5	3.83	210 21 3045		5,81 7,9		G 1/2 F G 3/8 F	
E3B2511	11	2.91	250 25 3625	1450	5,22 7,1	9,5	G 1/2 F G 3/8 F	265x223x136
E3B2513	13	3.43	250 25 3625		6,18 8,4		G 1/2 F G 3/8 F	
E3B2515	15	3.96	250 25 3625		7,13 9,7		G 1/2 F G 3/8 F	
E3B2118	18	4.76	210 21 3045		7,21 9,8		G 1/2 F G 3/8 F	
E3B2121	21	5.55	210 21 3045		8,46 11,5		G 1/2 F G 3/8 F	
E3C2513	13	3.43	250 25 3625	1750	6,18 8,4	9,5	G 1/2 F G 3/8 F	265x223x136
E3C2515	15	3.96	250 25 3625		7,13 9,7		G 1/2 F G 3/8 F	
E3C2518	18	4.76	250 25 3625		8,60 11,7		G 1/2 F G 3/8 F	
E3C2521	21	5.55	250 25 3625		10,00 13,6		G 1/2 F G 3/8 F	
E3E2813	13	3.43	275 27,5 4000	3400	6,84 9,3	9,5	G 1/2 F G 3/8 F	265x223x136
E3E2815	15	3.96	275 27,5 4000		7,87 10,7		G 1/2 F G 3/8 F	
E3E2517	17	4.49	250 25 3625		8,09 11,01		G 1/2 F G 3/8 F	
E3E2520	20	5.28	250 25 3625		9,56 13,0		G 1/2 F G 3/8 F	

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / Entrée - Sortie: Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / Eingang - Ausgang: Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregulventil / Entrada - Salida: Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / Entrata - Uscita: Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola

VERSION WITH FLANGE / VERSION AVEC BRIDE AUSFÜHRUNG MIT FLANSCH / VERSION CON BRIDA VERSIONE CON FLANGIA

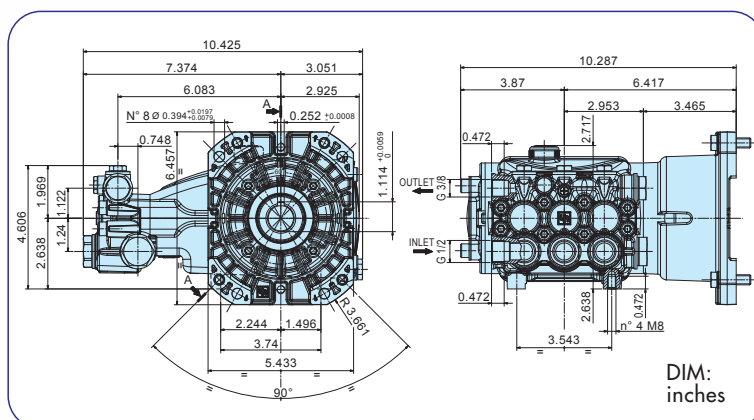
E3E2813 C1"	13	3.43	275	27,5	4000	3400	6,84	9,3
E3E2815 C1"	15	3.96	275	27,5	4000		7,87	10,7
E3E2517 C1"	17	4.49	250	25	3625		8,09	11,01
E3E2520 C1"	20	5.28	250	25	3625		9,56	13,0

C 1" Version

For gasoline engine SAE J609-B ext. 4
Pour moteur essence SAE J609-B ext. 4
Für Benzinmotor SAE J609-B ext. 4
Para motor de gasolina SAE J609-B ext. 4
Per motore endotermico SAE J609-B ext. 4



C 1" Version



DIM:
inches



series



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp				
W101	15	3.96	100	10	1450	1000	2,94	4	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x252x176
W131	15	3.96	130	13	1885		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
W151	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
W92	18	4.75	90	9	1300		2,94	4	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x252x176
W132	18	4.75	130	13	1885		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
WS171	13	3.43	170	17	2465	1450	4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
WS133	13	3.43	120	12	1750		2,94	4	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x224x176
WS101	15	3.96	100	10	1450		2,94	4	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x224x176
WS131	15	3.96	130	13	1885		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
WS151 (*)	15	3.96	150	15	2175		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
WS92	18	4.75	90	9	1300		2,94	4	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x224x176
WS132	18,7	4.94	120	12	1750		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
WS82	21	5.55	80	8	1160		2,94	4	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x224x176
WS102	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
W913	15	3.96	130	13	1885	1750	3,67	5	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x224x176
W912	18	4.75	100	10	1450		3,67	5	14	G 1/2 F	G 3/8 F	298x224x176
W914	21	5.55	100	10	1450		4,04	5,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176

(*) Available on request in version with double-sided shaft / Disponible sur requête en version avec arbre à double sortie / Auf Wunsch lieferbar in Version mit Doppelwellenausgang / Disponible bajo pedido en versión con doble salida de eje / Disponibile su richiesta in versione con albero a doppia presa di forza



47 series



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
W201	15	3.96	200	20	2900	1000	5,51	7,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x252x176
W162	18	4.75	160	16	2320		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WS201 (*)	15	3.96	200	20	2900	1450	5,51	7,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
WS162	18	4.75	160	16	2320		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WS152	21	5.55	150	15	2175		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
WS202 (*)	21	5.55	200	20	2900		7,35	10		G 1/2 F	G 3/8 F	
W921	15	3.96	200	20	2900	1750	5,51	7,5	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x224x176
W916	18	4.75	160	16	2320		5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
W922	21	5.55	200	20	2900		7,35	10		G 1/2 F	G 3/8 F	

(*) Available on request in version with double-sided shaft / Disponible sur requête en version avec arbre à double sortie / Auf Wunsch lieferbar in Version mit Doppelwellenausgang / Disponible bajo pedido en versión con doble salida de eje / Disponibile su richiesta in versione con albero a doppia presa di forza



series



WS1630



**WS251
WS252**

NEW



W928

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp				
WS251	15	3.96	250	25	3625	1450	7,35	10	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x234x176
WS252	21	5.55	250	25	3625		10,29	14	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x234x176
WS1630	30	7.92	160	16	2320		9,2	12,5	15	G 3/4 F	G 3/8 F	326x234x180
W928	15	3.96	275	27,5	4000	1750	8,08	11	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	321x234x176

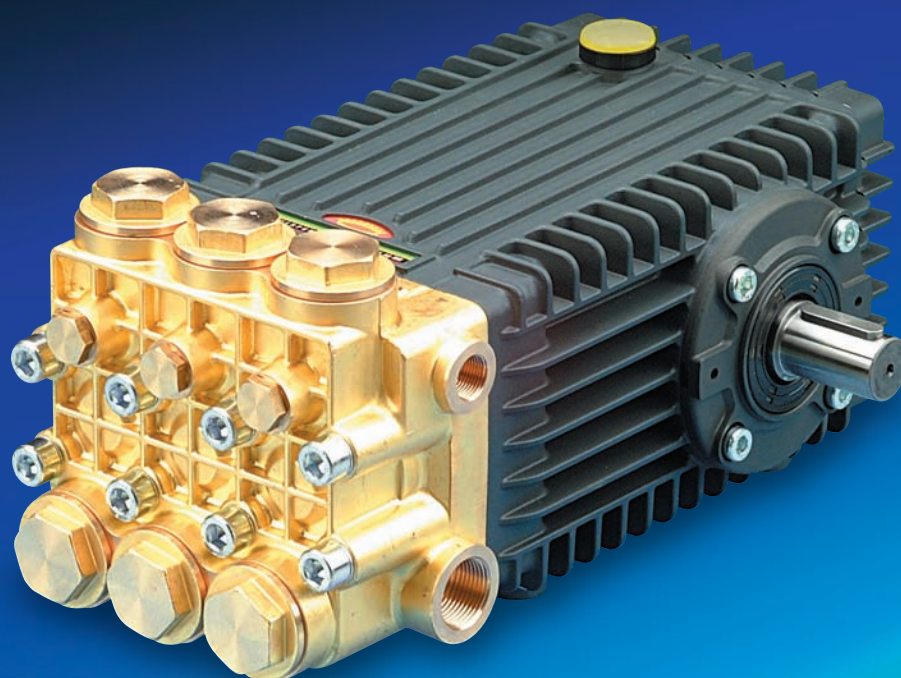
48 series



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp				
W203	30	7.92	200	20	2900	1000	11,02	15	27,5	G 3/4 F	G 3/8 F	415x284x200
W163	35	9.25	160	16	2320		11,02	15		G 3/4 F	G 3/8 F	
WS135	41	10.83	130	13	1885	1450	11,02	15	27,5	G 3/4 F	G 3/8 F	415x284x200



66 series



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp				
W3021 (*)	21	5.55	300	30	4350	1450	11,8	16	18,5	G 3/4 F	G 3/8 F	341x249x160
W2525 (*)	25	6.6	250	25	3625		13,23	18		G 3/4 F	G 3/8 F	
W3025 (*)	25	6.6	300	30	4350		14,7	20		G 3/4 F	G 3/8 F	
W2030 (*)	30	7.92	200	20	2900		11,02	15		G 3/4 F	G 3/8 F	
W2035	35	9.25	200	20	2900		13,23	18		G 3/4 F	G 3/8 F	
W2141	41	10.83	210	21	3045		16,17	22		G 3/4 F	G 3/8 F	
W1550 (*)	50	13.21	150	15	2180		14,7	20		G 3/4 F	G 3/8 F	
T3025 (*)	25	6.6	300	30	4350	1750	14,70	20	18,5	G 3/4 F	G 3/8 F	341x249x160
T2530 (*)	30	7.92	250	25	3625		14,70	20		G 3/4 F	G 3/8 F	
T2830 (*)	30	7.92	275	27,5	4000		15,50	21		G 3/4 F	G 3/8 F	
T2535	35	9.25	250	25	3625		16,17	22		G 3/4 F	G 3/8 F	
T2040	40	10.56	200	20	2900		15,44	21		G 3/4 F	G 3/8 F	
T1750	50	13.20	172	17,2	2500		16,17	22		G 3/4 F	G 3/8 F	

(*) Available on request in version with double-sided shaft / Disponible sur requête en version avec arbre à double sortie / Auf Wunsch lieferbar in Version mit Doppelwellenausgang / Disponible bajo pedido en versión con doble salida de eje / Disponibile su richiesta in versione con albero a doppia presa di forza

66 H.P. series



NEW W5018
T5018

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.		bar MPa p.s.i.		kW hp	kg			mm
W4015 (*)	15	3.96	400 40 5800	1450	11,02 15	19,5	G 1/2 F	G 3/8 F	350x244x159
W5015 (*)	15	3.96	500 50 7250		14,70 20		G 1/2 F	G 3/8 F	
W4018	18	4.75	400 40 5800		14,70 20		G 1/2 F	G 3/8 F	
W4518	18	4.75	450 45 6225		15,44 21		G 1/2 F	G 3/8 F	
W5018	18	4.75	500 50 7250		17,40 24		G 1/2 F	G 3/8 F	
W3521 *	21	5.55	350 35 5075		14,70 20		G 1/2 F	G 3/8 F	
W3523	23	6.07	350 35 5075		14,70 20		G 1/2 F	G 3/8 F	
T4018 *	18	4.75	400 40 5800	1750	14,70 20	19,5	G 1/2 F	G 3/8 F	350x244x159
T5018 *	18	4.75	500 50 7250		17,40 24		G 1/2 F	G 3/8 F	

(*) Available on request in version with double-sided shaft / Disponible sur requête en version avec arbre à double sortie / Auf Wunsch lieferbar in Version mit Doppelwellenausgang / Disponible bajo pedido en versión con doble salida de eje / Disponibile su richiesta in versione con albero a doppia presa di forza



69 series



W4



W827



**WS104
WS153**

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni				
	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	bar MPa p.s.i.		kW hp	kg			mm				
W4	42	11.1	50	5	725	600	4,04	5,5	16,5	G 3/4 F	G 3/8 F	328x300x186
W827	68	18	82	8,2	1200	1000	10,66	14,5	25,8	G 1 F	G 3/4 F	360x300x210
WS104	30	7.92	100	10	1450	1450	5,51	7,5	20,5	G 3/4 F	G 3/8 F	331x300x186
WS153	30	7.92	150	15	2175		7,35	10	21	G 3/4 F	G 3/8 F	



70 series



W12070H



W100100H

- Rails kit available on request, item ZFEET70H46
- Kit pieds disponible sùr requête, code ZFEET70H46
- Kit FüÙÙe lieferbar auf Wunsch, Art. ZFEET70H46
- Kit pies disponible bajo pedido, código ZFEET70H46
- Kit piedi disponibile su richiesta, codice ZFEET70H46

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
W12070H	70	18.5	120	12	1750	1450	16	21,8	37	G 1 F	G 1/2 F	340,5x387x196
W100100H	100	26.4	100	10	1450		18,38	25		G 1 F	G 1/2 F	



series

NEW



- Rails kit available on request, item ZFEET70H46
- Kit pieds disponible sur requête, code ZFEET70H46
- Kit FüÙÙe lieferbar auf Wunsch, Art. ZFEET70H46
- Kit pies disponible bajo pedido, código ZFEET70H46
- Kit piedi disponibile su richiesta, codice ZFEET70H46

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
WK155	55	14.5	150	15	2175	1000	15,74	21,4	38	G 1-1/4 F	G 1 F	404x341x196
WK6	62	16.4	100	10	1450		11,84	16,1		G 1-1/4 F	G 1 F	
WK8	80	21.1	100	10	1450		15,30	20,8		G 1-1/4 F	G 1 F	

70 H.P. series

NEW



- Rails kit available on request, item ZFEET70H46
- Kit pieds disponible sur requête, code ZFEET70H46
- Kit FüÙÙe lieferbar auf Wunsch, Art. ZFEET70H46
- Kit pies disponible bajo pedido, código ZFEET70H46
- Kit piedi disponibile su richiesta, codice ZFEET70H46

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp		Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm
WK525	22	5.8	500	50	7250	1450	21,03	28,6	41	G 1 F	G 1/2 F	395x340,5x212
WK530	29	7.7	500	50	7250		27,73	37,7		G 1 F	G 1/2 F	

NEW
NEW

47
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



7 | series



- Rails kit available on request, item ZFEET71H26
- Kit pieds disponible sur requête, code ZFEET71H26
- Kit FüÙÙe lieferbar auf Wunsch, Art. ZFEET71H26
- Kit pies disponible bajo pedido, código ZFEET71H26
- Kit piedi disponibile su richiesta, codice ZFEET71H26

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp	kg			mm
WK159	106	28	150	15	2175	1000	30,30	41,2	64,7	G 1-1/2 F	G 1 F	526x367x253
WK12	120	31.7	120	12	1740		27,60	37,6		G 1-1/2 F	G 1 F	
WK15	150	39,61	120	12	1740		34.42	46.8		G 1-1/2 F	G 1 F	

7 | H.P. series

NEW



- Rails kit available on request, item ZFEET71H26
- Kit pieds disponible sùr requête, code ZFEET71H26
- Kit FüÙse lieferbar auf Wunsch, Art. ZFEET71H26
- Kit pies disponible bajo pedido, código ZFEET71H26
- Kit piedi disponibile su richiesta, codice ZFEET71H26

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	bar MPa p.s.i.		kW hp	kg			mm
NEW WK355	57	15.1	350 35 5075	1000	38,10 51,8	63	G 1 F G 3/4 F	507x367x210

49
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001

SS STAINLESS STEEL



SPECIAL SERIES

**CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001**



series

Special Stainless Steel pumps Pompes Inox Spéciales Edelstahlsonderpumpen Bombas Inox especiales Pompe speciali inox

PUMPS LISTED ACCORDING TO FLOW RATE

TABELLE POMPES ORDONNÉES SUIVANT LE DÉBIT

PUMPENTABELLE NACH FÖRDERLEISTUNG ANGEORDNET

TABLA DE BOMBAS EN ORDEN DE CAUDAL

TABELLA POMPE IN ORDINE DI PORTATA

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. G.P.M. (USA)	Pressure Pression Druck Presión Pressione	MOD.	pag.
5	1.32	1450	SSE1505	52
7	1.85	1450	SSE1507	52
9	2.38	1450	SSE1509	52
		1750	SSU1509	52
11	2.90	1450	SSE1411	52
		1750	SSU1511	52
13	3.43	1450	SSE1413	52
		1450	SSE2013	52
		1750	SSU1413	52
14	3.69	1450	SSE1414	52
15	3.96	1450	SSE2015	52
		1750	SSU2015	52
15,2	4.02	1750	SSU1415	52
18	4.75	1450	SSE1518	52
		1750	SSU2018	52
21	5.55	1450	SSE2021	52
		1750	SSU1521	52
25	6.60	1450	SSE2025	52
30	7.92	1450	SSE2030	52
		1450	SS7030	52
		1750	SSU2030	52
35	9.25	1450	SSE2035	52
		1750	SSU2035	52
37	9.77	1450	SS7037	52
40	10.56	1750	SSU2040	52
41	10.83	1450	SSE2041	52
45	11.89	1450	SS7045	52
50	13.20	1750	SSU2050	52
61	16.11	1450	SS7061H	52
70	18.49	1450	SS7070H	52
91	24.00	1300	SS7091H	52
93	24.57	1000	SS7193	52
106	28.00	1000	SS71106	52
153	40.42	1000	SS71153	52
170	44.90	900	SS71170	52

PUMPS LISTED ACCORDING TO PRESSURE

TABELLE POMPES ORDONNÉES SUIVANT LA PRESSION

PUMPENTABELLE NACH DRUCK ANGEORDNET

TABLA DE BOMBAS EN ORDEN DE PRESIÓN

TABELLA POMPE IN ORDINE DI PRESSIONE

Pressure Pression Druck Presión Pressione	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. G.P.M. (USA)	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	MOD.	pag.
100	10	1450	SS71170	52
		1300	SS7091H	52
130	13	1885	SS71153	52
		1450	SS7070H	52
138	13,8	2000	SSU1413	52
		1750	SSU1415	52
140	14	2030	SSE1411	52
		1450	SSE1413	52
		1450	SSE1414	52
150	15	2175	SSE1505	52
		1450	SSE1507	52
		1450	SSE1509	52
		1450	SSE1518	52
		1450	SS7061H	52
		1750	SSU1509	52
		1750	SSU1511	52
		1750	SSU1521	52
200	20	2900	SS7193	52
		1000	SS71106	52
		1450	SSE2013	52
		1450	SSE2015	52
		1450	SSE2021	52
		1450	SSE2025	52
		1450	SSE2030	52
		1450	SS7030	52
		1450	SSE2035	52
		1450	SS7037	52
		1450	SSE2041	52
		1450	SS7045	52
		1750	SSU2015	52
		1750	SSU2018	52
		1750	SSU2030	52
		1750	SSU2035	52
		1750	SSU2040	52
		1750	SSU2050	52





series

Stainless Steel AISI 316 L

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata G.P.M. (U.S.A.) l/min.		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp		Max. inlet temp. °C °F		Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm		
63.SS series	SSE1505	5	1.32	150	15	2175	1450	1,43	2,0	60	140	9	G 1/2 F	G 3/8 F	213,5x211x119,5		
	SSE1507	7	1.85	150	15	2175		2,20	3,0				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSE1509	9	2.38	150	15	2175		2,57	3,5				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSE1411	11	2.90	140	14	2030		2,94	4,0				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSE1413	13	3.43	140	14	2030		3,52	4,8	G 1/2 F	G 3/8 F						
	SSE1414	14	3.69	140	14	2030		3,75	5,1	G 1/2 F	G 3/8 F						
	SSU1509	9	2.38	150	15	2175	1750	2,57	3,5	60	140	9	G 1/2 F	G 3/8 F	213,5x211x119,5		
	SSU1511	11	2.90	150	15	2175		3,30	4,5				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSU1413	13	3.43	138	13,8	2000		3,45	4,7				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSU1415	15,2	4.02	138	13,8	2000		4,04	5,5				G 1/2 F	G 3/8 F			
47.SS series	SSE2013	13	3.43	200	20	2900	1450	5,00	6,8	60	140	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	315,5x234x146		
	SSE2015	15	3.96	200	20	2900		5,73	7,8				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSE1518	18	4.75	150	15	2175		5,14	7,0				85	185		G 1/2 F	G 3/8 F
	SSE2021	21	5.55	200	20	2900		8,01	10,9				60	140		G 1/2 F	G 3/8 F
	SSU2015	15	3.96	200	20	2900	1750	5,73	7,8	60	140	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	315,5x234x146		
	SSU2018	18	4.75	200	20	2900		6,91	9,4				G 1/2 F	G 3/8 F			
	SSU1521	21	5.55	150	15	2175		5,51	7,5				85	185		G 1/2 F	G 3/8 F
66.SS series	SSE2025	25	6.60	200	20	2900	1450	9,55	13,0	85	185	21	G 3/4 F	G 3/8 F	340,5x248,5x159,5		
	SSE2030	30	7.92	200	20	2900		11,47	15,6				G 3/4 F	G 3/8 F			
	SSE2035	35	9.25	200	20	2900		13,38	18,2				G 3/4 F	G 3/8 F			
	SSE2041	41	10.83	200	20	2900		15,66	21,3				G 3/4 F	G 3/8 F			
	SSU2030	30	7.92	200	20	2900	1750	11,47	15,6	85	185	21	G 3/4 F	G 3/8 F	340,5x248,5x159,5		
	SSU2035	35	9.25	200	20	2900		13,38	18,2				G 3/4 F	G 3/8 F			
	SSU2040	40	10.56	200	20	2900		15,29	20,8				G 3/4 F	G 3/8 F			
	SSU2050	50	13.20	200	20	2900		19,12	26,0				G 3/4 F	G 3/8 F			
70.SS series	SS7091H	91	24.00	100	10	1450	1300	17,4	24	85	185	40	G 1 F	G 1/2 F	387x340,5x196		
	SS7030	30	7.92	200	20	2900	1450	11,8	16	85	185	40	G 1 F	G 1/2 F	387x340,5x196		
	SS7037	37	9.77	200	20	2900		14,0	19				G 1 F	G 1/2 F			
	SS7045	45	11.89	200	20	2900		17,6	24				G 1 F	G 1/2 F			
	SS7061H	61	16.11	150	15	2175		18,4	25				G 1 F	G 1/2 F			
	SS7070H	70	18.49	130	13	1885		18,4	25				G 1 F	G 1/2 F			
	71.SS series	SS71170	170	44.90	100	10	1450	900	32,5	44	85	185	68	G 1-1/2 F	G 1 F	526x367x252,5	
SS7193		93	24.57	200	20	2900	1000	35,3	48	85	185	68	G 1-1/2 F	G 1 F	526x367x252,5		
SS71106		106	28.00	200	20	2900		40,0	55				G 1-1/2 F	G 1 F			
SS71153		153	40.42	130	13	1885		36,8	50				G 1-1/2 F	G 1 F			

Applications in the fields of reverse osmosis, food industry, chemical and pharmaceutical industries.

Applications dans les domaines de l'osmose renversée, industrie alimentaire, chimique et pharmaceutique.

Anwendungen in den Bereichen von Umkehrosmose, Lebensmittel-, Chemie- und pharmazeutische Industrie.

Aplicaciones en los campos de osmosis inversa, de la industria alimentaria, química y farmacéutica.

Applicazioni nel campo della osmosi inversa, industria alimentare, chimica e farmaceutica.



63.SS series



47.SS series



66.SS series



70.SS series



71.SS series

HT HIGH TEMPERATURE



SPECIAL SERIES

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



series

High Temperature

For car wash and industrial applications up to 85°C (185°F)
 Pour car wash et applications industrielles jusqu'à 85°C (185°F)
 Für car wash und industrielle Einsätze bis 85°C (185°F)
 Para car wash y aplicaciones industriales hasta 85°C (185°F)
 Per car wash e applicazioni industriali fino a 85°C (185°F)

PUMPS LISTED ACCORDING
TO FLOW RATE

TABELLE POMPES ORDONNÉES
SUIVANT LE DÉBIT

PUMPENTABELLE NACH
FÖRDERLEISTUNG ANGEORDNET

TABLA DE BOMBAS EN ORDEN
DE CAUDAL

TABELLA POMPE IN ORDINE
DI PORTATA

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
4,5	1.19	1450	150	15	2175	HT6004	56
7	1.85	1450	150	15	2175	HT6007	56
10	2.64	1750	150	15	2175	HT6008	56
11	2.9	1450	140	14	2030	HTS6311	56
13	3.43	1450	170	17	2465	HTS6313	56
15	3.96	1750	140	14	2030	HTS6315	56
		1450	160	16	2320	HT4715	56
18	4.75	1450	160	16	2320	HT4718	56
21	5.55	1450	140	14	2030	HT4721	56
23	6.07	1450	160	16	2320	HT4723	56
28	7.4	1750	250	25	3600	HT6628	56
39	10.3	1750	200	20	2900	HT6639	56
46	12.15	1750	170	17	2465	HT6646	56
68	18	1000	80	8	1160	HT6968	56
100	26.4	1450	90	9	1305	HT7095	56
188	49.7	1000	100	10	1450	HT71150	56

PUMPS LISTED ACCORDING
TO PRESSURE

TABELLE POMPES ORDONNÉES
SUIVANT LA PRESSION

PUMPENTABELLE NACH
DRUCK ANGEORDNET

TABLA DE BOMBAS EN ORDEN
DE PRESIÓN

TABELLA POMPE IN ORDINE
DI PRESSIONE

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
90	9	1305	1450	100	26.4	HT7095	56
80	8	1160	1000	68	18	HT6968	56
100	10	1450	1000	188	49.7	HT71150	56
140	14	2030	1450	11	2.9	HTS6311	56
			1450	21	5.55	HT4721	56
			1750	15	3.96	HTS6315	56
150	15	2175	1450	4,5	1.19	HT6004	56
			1450	7	1.85	HT6007	56
			1750	10	2.64	HT6008	56
160	16	2320	1450	15	3.96	HT4715	56
			1450	18	4.75	HT4718	56
			1450	23	6.07	HT4723	56
170	17	2465	1450	13	3.43	HTS6313	56
			1750	46	12.15	HT6646	56
200	20	2900	1750	39	10.3	HT6639	56
250	25	3600	1750	28	7.4	HT6628	56





series

For car wash and industrial applications up to 85°C (185°F)
 Pour car wash et applications industrielles jusqu'à 85°C (185°F)
 Für car wash und industrielle Einsätze bis 85°C (185°F)
 Para car wash y aplicaciones industriales hasta 85°C (185°F)
 Per car wash e applicazioni industriali fino a 85°C (185°F)

High Temperature

	Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
		l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.		kW	hp				
60.HT series	HT6004	4,5	1.19	150	15	2175	1450	1,29	1,75	6,05	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x202,5x125
	HT6007	7	1.85	150	15	2175	1450	2,00	2,72		G 1/2 F	G 3/8 F	
	HT6008	10	2.64	150	15	2175	1750	2,86	3,90		G 1/2 F	G 3/8 F	
		8	2.11	150	15	2175	1450	2,29	3,12		G 1/2 F	G 3/8 F	
63.HTS series	HTS6311	11	2.9	140	14	2030	1450	2,94	4	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	213,5x211x119,5
	HTS6313	13	3.43	170	17	2465		4,04	5,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
	HTS6315	15	3.96	140	14	2030	1750	4,04	5,5	8,15	G 1/2 F	G 3/8 F	213,5x211x119,5
47.HT series	HT4715	15	3.96	160	16	2320	1450	4,56	6,2	14,5	G 1/2 F	G 3/8 F	315,5x254,5x146
		10	2.64	160	16	2320	950	3,05	4,15		G 1/2 F	G 3/8 F	
	HT4718	18	4.75	160	16	2320	1450	5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
		12	3.17	160	16	2320	950	3,67	4,99		G 1/2 F	G 3/8 F	
	HT4721	21	5.55	140	14	2030	1450	5,51	7,5		G 1/2 F	G 3/8 F	
		17	4.5	160	16	2320	1200	5,15	7		G 1/2 F	G 3/8 F	
		13	3.43	160	16	2320	950	3,97	5,4		G 1/2 F	G 3/8 F	
	HT4723	23	6.07	160	16	2320	1450	7,35	10		G 1/2 F	G 3/8 F	
		19	5	160	16	2320	1200	5,8	7,9		G 1/2 F	G 3/8 F	
		15	3.96	160	16	2320	950	4,58	6,23		G 1/2 F	G 3/8 F	
66.HT series	HT6628	28	7.4	250	25	3600	1750	13,38	18,2	18,5	G 3/4 F	G 3/8 F	340,5x248,5x159,5
		19	5	250	25	3600	1200	9,07	12,33		G 3/4 F	G 3/8 F	
		15	3.96	250	25	3600	950	7,35	10		G 3/4 F	G 3/8 F	
	HT6639	39	10.3	200	20	2900	1750	14,7	20		G 3/4 F	G 3/8 F	
		32	8.45	200	20	2900	1450	12,2	16,6		G 3/4 F	G 3/8 F	
	HT6646	46	12.15	170	17	2465	1750	14,7	20		G 3/4 F	G 3/8 F	
		38	10.04	200	20	2900	1450	14,51	19,74		G 3/4 F	G 3/8 F	
69.HT series	HT6968	68	18	80	8	1160	1000	11,02	15	25,8	G 1 F	G 3/4 F	360x300x210
70.HT series	HT 7095H	100	26.4	90	9	1305	1450	17,2	23,4	37	G 1 F	G 1/2 F	387x340,5x196
		95	25.0	100	10	1450	1350	18,2	24,7		G 1 F	G 1/2 F	
		85	22.5	100	10	1450	1200	16,3	22,1		G 1 F	G 1/2 F	
71.HT series	HT 71150	188	49.7	100	10	1450	1000	35,9	48,8	73	G 1-1/2 F	G 1 F	526x367x252,5
		170	44.9	110	11	1595	900	35,7	48,6		G 1-1/2 F	G 1 F	
		150	39.6	110	11	1595	800	31,5	42,8		G 1-1/2 F	G 1 F	

63.HTS series



60.HT series



47.HT series



66.HT series



69.HT series



70.HT series



71.HT series



HYDRAULIC DRIVE



SPECIAL SERIES

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



Solutions for hydraulic motors Solutions pour moteurs hydrauliques Lösungen für Hydraulikmotoren Soluciones para motores hidráulicos Soluzioni per motori idraulici

PUMPS LISTED ACCORDING
TO FLOW RATE

TABELLE POMPES ORDONNÉES
SUIVANT LE DÉBIT

PUMPENTABELLE NACH
FÖRDERLEISTUNG ANGEORDNET

TABLA DE BOMBAS EN ORDEN
DE CAUDAL

TABELLA POMPE IN ORDINE
DI PORTATA

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			Model Modèle Modell Modelo Modello	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
12	3.17	1750	150	15	2175	UL1512I	60
13	3.43	2800	150	15	2175	WW1513I	60
16	4.22	1750	170	17	2465	UL1716I	60

PUMPS LISTED ACCORDING
TO PRESSURE

TABELLE POMPES ORDONNÉES
SUIVANT LA PRESSION

PUMPENTABELLE NACH
DRUCK ANGEORDNET

TABLA DE BOMBAS EN ORDEN
DE PRESIÓN

TABELLA POMPE IN ORDINE
DI PRESSIONE

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Model Modèle Modell Modelo Modello	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
150	15	2175	1750	12	3.17	UL1512I	60
			2800	13	3.43	WW1513I	60
170	17	2465	1750	16	4.22	UL1716I	60

FLANGES

BRIDES

FLANSCHEN

BRIDAS

FLANGE

Pump series Modelle pompe Pumpenmodell Modelo bomba Serie pompe	Model Modèle Modell Modelo Modello	pag.
47-47SS-47HT 66-66SS-66HT E3	ZFH47SB	
70-70SS-70HT	ZFH70SB	61
71SS-71HT	ZFH71SC	61

FLEXIBLE COUPLINGS

ACCOUPEMENTS ELASTIQUES

ELASTISCHE KUPPLUNGEN

ACOPLAMIENTOS ELASTICOS

GIUNTI ELASTICI

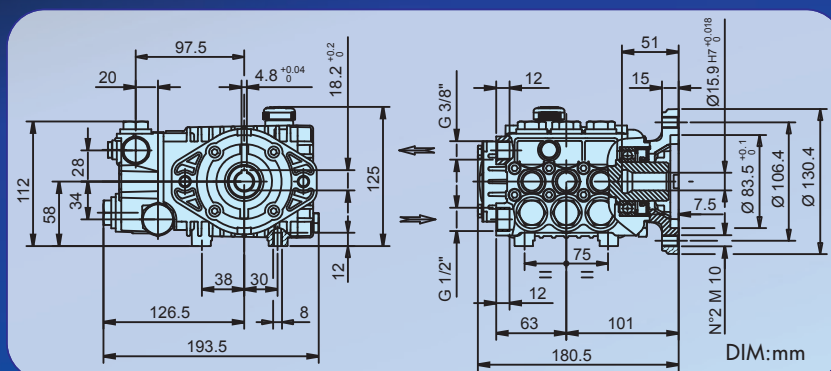
Pump series Modelle pompe Pumpenmodell Modelo bomba Serie pompe	Model Modèle Modell Modelo Modello	pag.
47-47SS-47HT 66-66SS-66HT E3	ZGH47SB	
70-70SS-70HT	ZGH70SB	61
71SS-71HT	ZGH71SC	61



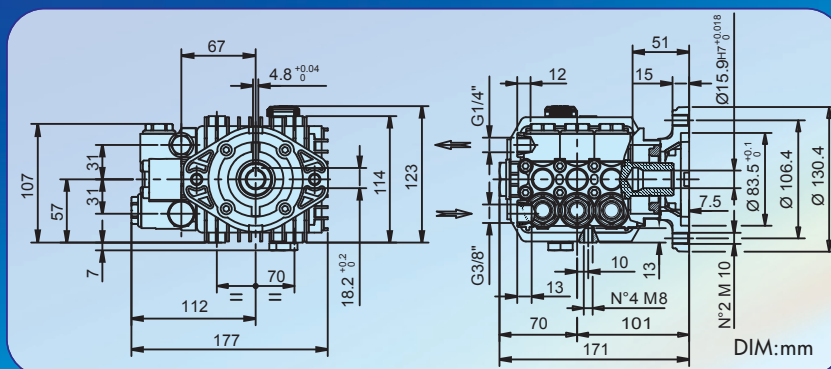
- Pumps complete with flange for hydraulic motor SAE J744 – A. Cyl. shaft d. 5/8" and special key to suit motors BUCHER, CASAPPA, MAZZOCCHI, SAUER DANFOS. All models can be supplied with automatic pressure regulator integrated in the pump head. (mod.WW1513IV - UL1512IV - UL1716IV).
- Pompes complètes de bride pour moteur hydraulique SAE J744-A. Arbre cyl. d. 5/8" et clavette spéciale pour s'adapter sur moteurs BUCHER, CASAPPA, MAZZOCCHI, SAUER DANFOS. Tous les modèles peuvent être livrés avec régulateur automatique de pression intégré dans la culasse (mod.WW1513IV - UL1512IV - UL1716IV).
- Pumpen komplett mit Flansch für Hydraulikmotor SAE J744 – A. Zyl. Welle d. 5/8" und Sonderkeil für Motoren BUCHER, CASAPPA, MAZZOCCHI, SAUER DANFOS. Alle Modelle sind mit eingebautem automatischem Druckregelventil lieferbar (mod.WW1513IV - UL1512IV - UL1716IV).
- Bombas completas de brida para motor hidráulico SAE J744-A. Eje cil. d. 5/8" y chaveta especial para motores BUCHER, CASAPPA, MAZZOCCHI, SAUER DANFOS. Todos los modelos pueden venir equipados con regulador automático de presión incorporado en la culata (mod.WW1513IV - UL1512IV - UL1716IV).
- Pompe complete di flangia per motore idraulico SAE J 744 - A. Albero cil. 5/8" e chiavetta speciale adattabile a motori BUCHER, CASAPPA, MAZZOCCHI, SAUER DANFOS. Tutti i modelli possono essere forniti con regolatore automatico di pressione incorporato nella testata (mod.WW1513IV - UL1512IV - UL1716IV).



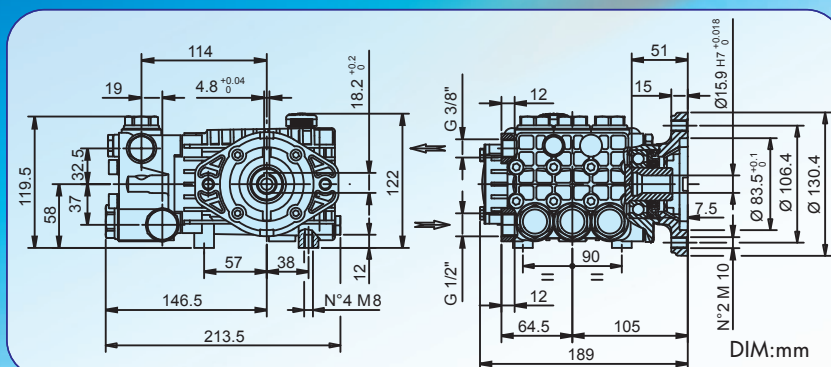
UL1512I



WW1513I



UL1716I



Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata G.P.M. (U.S.A.) l/min.		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione bar MPa p.s.i.			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Power Puissance Leistung Potencia Potenza kW hp		Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni mm
UL1512I	12	3.17	150	15	2175	1750	3,46	4,7	5,9	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x180,5x125
WW1513I	13	3.43	150	15	2175	2800	3,67	5	5,2	G 3/8 F	G 1/4 F	177x171x130
UL1716I	16	4.22	170	17	2465	1750	5,22	7,10	8,05	G 1/2 F	G 3/8 F	213,5x189x123

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / Entrée - Sortie: Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / Eingang - Ausgang: Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / Entrada - Salida: Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / Entrata - Uscita: Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola

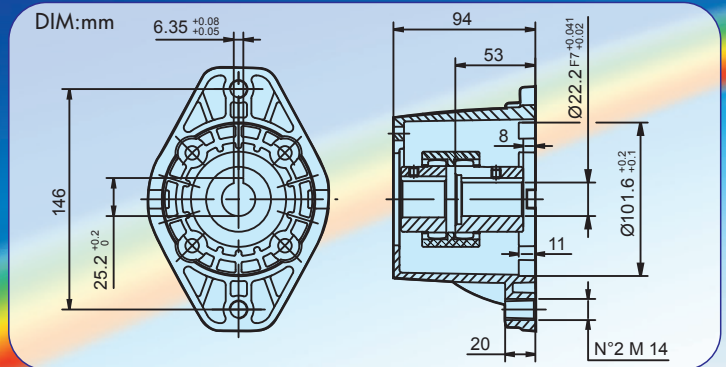
- Flanges and couplings to couple pumps from series 47-47SS-47HT-66-66SS-66HT-70-70SS-70HT-71SS-71HT to hydraulic motors SAE J 744 - Types B and C.
- Brides et accouplements pour accoupler les pompes des séries 47-47SS-47HT-66-66SS-66HT-70-70SS-70HT-71SS-71HT à moteurs hydrauliques SAE J 744 - types B et C.
- Flansche und Kupplungen für Antrieb von Pumpen der Serien 47-47SS-47HT-66-66SS-66HT-70-70SS-70HT-71SS-71HT mit Hydraulikmotoren SAE J 744 - Type B und C.
- Bidas y acoplamientos para acoplar bombas de las series 47-47SS-47HT-66-66SS-66HT-70-70SS-70HT-71SS-71HT con motores hidráulicos SAE J 744 - tipos B y C.
- Flange e giunti per accoppiamento pompe serie 47-47SS-47HT-66-66SS-66HT-70-70SS-70HT-71SS-71HT a motori idraulici SAE J 744 tipo B e tipo C.



ZFH47SB



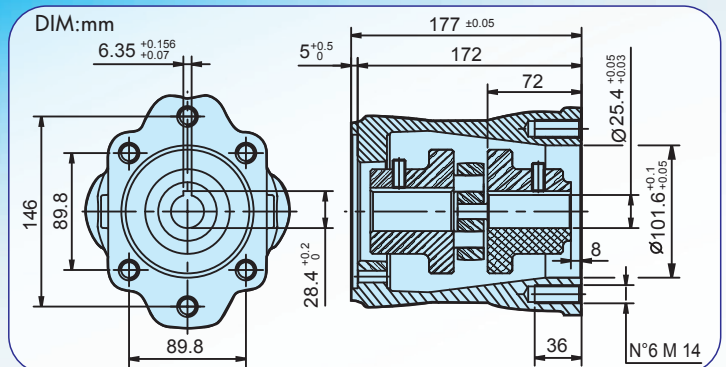
ZGH47SB



ZFH70SB



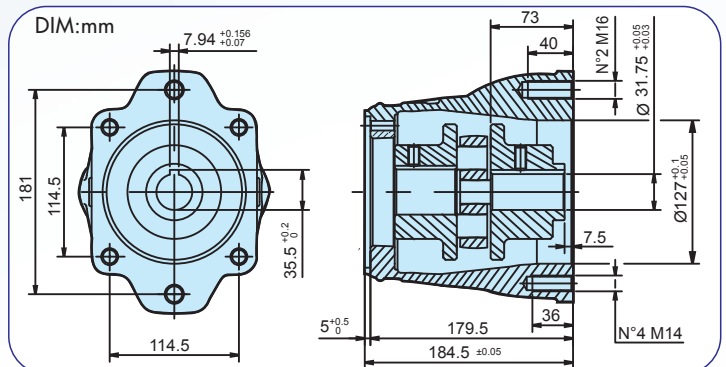
ZGH70SB



ZFH71SC



ZGH71SC



FLANGES - BRIDES - FLANSCHEN - BRIDAS - FLANGE

Model Modèle Modell Modelo Modello	Motor flange Bride pour moteur Motorenflansch Brida para motor Flangia per motore	Pump series Modelle pompe Pumpenmodell Modelo bomba Serie pompe	See pag. Voir pag. S. Seite Ver pag. Vedi pag.
ZFH47SB	SAE J 744 - TYPE "B" 2 bolts	47-47SS-47HT 66-66SS-66HT E3	34, 36 38, 39 40, 42 52, 56
ZFH70SB	SAE J 744 - TYPE "B" 2-4 bolts	70 70SS 70HT	45,46 52 56
ZFH71SC	SAE J 744 - TYPE "C" 2-4 bolts	71SS 71HT	52 56

FLEXIBLE COUPLINGS - ACCOUPLEMENTS ELASTIQUES ELASTISCHE KUPPLUNGEN - ACOPLAMIENTOS ELASTICOS GIUNTI ELASTICI

Model Modèle Modell Modelo Modello	Motor shaft Arbre moteur Motorenwelle Eje motor Albero motore	Pump series Modelle pompe Pumpenmodell Modelo bomba Serie pompe	See pag. Voir pag. S. Seite Ver pag. Vedi pag.
ZGH47SB	SAE J 744 - TYPE 22-1 Straight 7/8" - 22,22 mm	47-47SS-47HT 66-66SS-66HT E3	34, 36 38, 39 40, 42 52, 56
ZGH70SB	SAE J 744 - TYPE 25-1 Straight 1" - 25,4 mm	70 70SS 70HT	45,46 52 56
ZGH71SC	SAE J 744 - TYPE 32-1 Straight 1" 1/4 - 31,75 mm	71SS 71HT	52 56

MISTING



SPECIAL SERIES

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



Pumps and motorpumps for misting **Pompes et motopompes pour brumisation** **Pumpen und Motorpumpen für Befeuchtung** **Bombas y motobombas para humidificación** **Pompe e motopompe per umidificazione**

MODELS LISTED ACCORDING TO FLOW RATE
 TABELLE MODÈLES ORDONNÉES SUIVANT LE DÉBIT
 TABELLE DER MODELLE NACH FÖRDERLEISTUNG
 ANGEORDNET
 TABLA DE MODELOS EN ORDEN DE CAUDAL
 TABELLA MODELLI IN ORDINE DI PORTATA

MODELS LISTED ACCORDING TO PRESSURE
 TABELLE MODÈLES ORDONNÉES SUIVANT LA PRESSION
 TABELLE DER MODELLE NACH DRUCK
 ANGEORDNET
 TABLA DE MODELOS EN ORDEN DE PRESIÓN
 TABELLA MODELLI IN ORDINE DI PRESSIONE

Pumps

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)		bar	MPa	p.s.i.		
1	0.26	1450	100	10	1450	FE5101	64
2	0.52	1450	100	10	1450	FE5102	64
4	1.06	1450	100	10	1450	FE5104	64
		1450	100	10	1450	FE6004	64
6	1.59	1450	100	10	1450	FE5106	64
		1450	100	10	1450	FE6006	64
8	2.11	1450	100	10	1450	FE5108	64
		1450	100	10	1450	FE6008	64
9,5	2.51	1450	100	10	1450	FE6010	64
12	3.17	1450	100	10	1450	FE6012	64

Pumps

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.		l/min.	G.P.M. (USA)		
100	10	1450	1450	1	0.26	FE5101	64
			1450	2	0.52	FE5102	64
			1450	4	1.06	FE5104	64
			1450	4	1.06	FE6004	64
			1450	6	1.59	FE5106	64
			1450	6	1.59	FE6006	64
			1450	8	2.11	FE5108	64
			1450	8	2.11	FE6008	64
			1450	9,5	2.51	FE6010	64
			1450	12	3.17	FE6012	64

Motorpumps

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)		bar	MPa	p.s.i.		
1	0.26	1450	100	10	1450	M51012F	66
		1450	100	10	1450	M51012	66
2	0.52	1450	100	10	1450	M51022F	66
		1450	100	10	1450	M51022	66
4	1.06	1450	100	10	1450	M51042F	66
		1450	100	10	1450	M51042	66
6	1.58	1450	90	9	1300	M51062F	66
		1450	90	9	1300	M51062	66
8	2.11	1450	70	7	1015	M60082F	66
		1450	70	7	1015	M60082	66

Motorpumps

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.		l/min.	G.P.M. (USA)		
70	7	1015	1450	8	2.11	M60082F	66
			1450	8	2.11	M60082	66
90	9	1300	1450	6	1.58	M51062F	66
			1450	6	1.58	M51062	66
100	10	1450	1450	1	0.26	M51012F	66
			1450	1	0.26	M51012	66
			1450	2	0.52	M51022F	66
			1450	2	0.52	M51022	66
			1450	4	1.06	M51042F	66
			1450	4	1.06	M51042	66

1	0.26	1450	70	7	1015	QUIKY-HU 1/70 EU	66
2	0.53	1450	70	7	1015	QUIKY-HU 2/70 EU	66
		1750	70	7	1015	QUIKY-HU 2/70 US	66
4	1.06	1450	70	7	1015	QUIKY-HU 4/70 EU	66
		1750	70	7	1015	QUIKY-HU 4/70 US	66
8	2.11	1450	70	7	1015	QUIKY-HU 8/70 EU	66
		1750	70	7	1015	QUIKY-HU 8/70 US	66

70	7	1015	1450	1	0.26	QUIKY-HU 1/70 EU	66
			1450	2	0.53	QUIKY-HU 2/70 EU	66
			1750	2	0.53	QUIKY-HU 2/70 US	66
			1450	4	1.06	QUIKY-HU 4/70 EU	66
			1750	4	1.06	QUIKY-HU 4/70 US	66
			1450	8	2.11	QUIKY-HU 8/70 EU	66
			1750	8	2.11	QUIKY-HU 8/70 US	66



Misting pumps



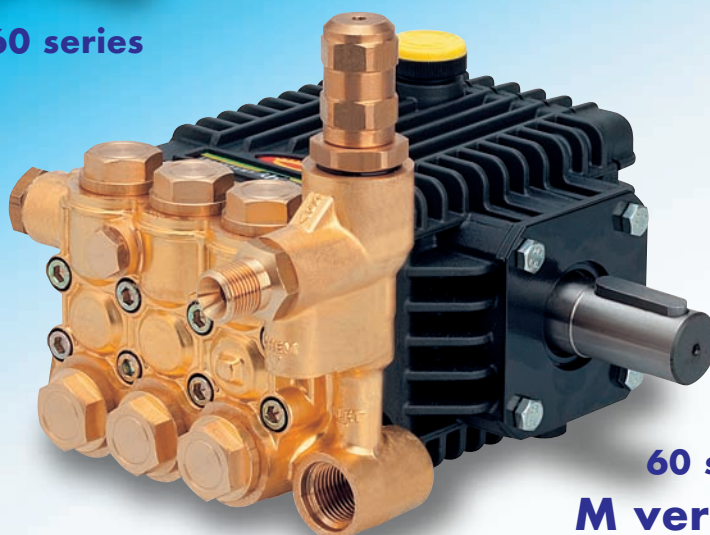
51 series



**51 series
M version**
Built-in pressure regulator



60 series



**60 series
M version**
Built-in pressure regulator

Pump type Type de pompe Pumpentype Tipo de bomba Tipo di pompa	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.		Power Puissance Leistung Potencia Potenza		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Dimensions Dimensions Dimension Dimensiones Dimensioni
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar MPa p.s.i.				kW hp		kg			mm

51 series	FE5101	1	0.26	100	10	1450	1450	0,21	0,28	5,2 (6) *	G 3/8 F	G 1/4 F	177x175x130 (205x175x203) *
		1,2	0,32	100	10	1450	1750	0,25	0,33		G 3/8 F	G 1/4 F	
	FE5102	2	0.52	100	10	1450	1450	0,42	0,57		G 3/8 F	G 1/4 F	
		2,4	0,64	100	10	1450	1750	0,5	0,68		G 3/8 F	G 1/4 F	
	FE5104	4	1.06	100	10	1450	1450	0,79	1,07		G 3/8 F	G 1/4 F	
		4,8	1,27	100	10	1450	1750	0,95	1,28		G 3/8 F	G 1/4 F	
	FE5106	6	1.59	100	10	1450	1450	1,23	1,68		G 3/8 F	G 1/4 F	
		7,2	1,9	100	10	1450	1750	1,48	2,01		G 3/8 F	G 1/4 F	
	FE5108	8	2.11	100	10	1450	1450	1,55	2,11		G 3/8 F	G 1/4 F	
		9,6	2,54	100	10	1450	1750	1,87	2,54		G 3/8 F	G 1/4 F	
	FE6004	4	1.06	100	10	1450	1450	0,79	1,07	6 (6,8) *	G 1/2 F	G 3/8 F	193,5x202,5x125 (231,5x202,5x218) *
		4,8	1,27	100	10	1450	1750	0,95	1,28		G 1/2 F	G 3/8 F	
	FE6006	6	1.59	100	10	1450	1450	1,23	1,68		G 1/2 F	G 3/8 F	
		7,2	1,9	100	10	1450	1750	1,48	2,01		G 1/2 F	G 3/8 F	
	FE6008	8	2.11	100	10	1450	1450	1,55	2,11		G 1/2 F	G 3/8 F	
		9,6	2,54	100	10	1450	1750	1,87	2,54		G 1/2 F	G 3/8 F	
	FE6010	9,5	2,51	100	10	1450	1450	1,81	2,47		G 1/2 F	G 3/8 F	
		11,4	3,01	100	10	1450	1750	2,19	2,98		G 1/2 F	G 3/8 F	
	FE6012	12	3.17	100	10	1450	1450	2,3	3,1		G 1/2 F	G 3/8 F	
											G 1/2 F	G 3/8 F	

* "M" VERSION WITH PRESSURE REGULATOR INTEGRATED IN THE PUMP HEAD
 VERSION "M" AVEC RÉGULATEUR DE PRESSION INTÉGRÉ DANS LA CULASSE
 AUSFÜHRUNG "M" MIT ANGEKOPFENEM DRUCKREGELVENTIL
 VERSIÓN "M" CON REGULADOR DE PRESIÓN INCORPORADO EN LA CULATA
 VERSIONE "M" CON REGOLATORE DI PRESSIONE INCORPORATO NELLA TESTATA

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / Entrée - Sortie: Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / Eingang - Ausgang: Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / Entrada - Salida: Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / Entrata - Uscita: Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola

AVAILABLE ACCESSORIES FOR MISTING PUMPS ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR POMPES DE BRUMISATION LIEFERBARES ZUBEHÖR FÜR BEFEUCHTUNGSPUMPEN ACCESORIOS DISPONIBLES PARA BOMBAS HUMIDIFICACION ACCESSORI DISPONIBILI PER POMPE MISTING



PRESSURE GAUGE

See pag. 94

MANOMÈTRE

Voir pag. 94

MANOMETER

S. Seite 94

MANÓMETRO

Ver pag. 94

MANOMETRO

Vedi pag. 94



FLANGES AND FLEXIBLE COUPLINGS for electric motors
 MEC 71, MEC 80, MEC 90 - See pag. 96/97

BRIDES ET ACCOUPLEMENTS ÉLASTIQUES pour moteurs
 électriques MEC 71, MEC 80, MEC 90 - Voir pag. 96/97

FLANSCHEN UND ELASTISCHE KUPPLUNGEN für
 Elektromotoren MEC 71, MEC 80, MEC 90 - S. Seite 96/97

BRIDAS Y ACOPLES ELÁSTICOS para motores eléctricos
 MEC 71, MEC 80, MEC 90 - Ver pag. 96/97

FLANGE E GIUNTI per motori elettrici MEC 71, MEC 80,
 MEC 90 - Vedi pag. 96/97



PRESSURE REGULATOR - RÉGULATEUR DE PRESSION - DRUCKREGELVENTIL REGULADOR DE PRESIÓN - REGOLATORE DI PRESSIONE

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	kg			
HXM	130 13 1900	15 4	0,25	G 3/8 M	G 3/8 M	G 3/8 M

Inlet - Outlet: the dimensions shown are referred to the pump without valve / Entrée - Sortie: Les dimensions indiquées se réfèrent à la pompe sans régulateur / Eingang - Ausgang: Die angegebenen Maße beziehen sich auf die Pumpe ohne Druckregelventil / Entrada - Salida: Las dimensiones indicadas se refieren a la bomba sin regulador / Entrata - Uscita: Le misure indicate sono riferite alla pompa senza valvola



Misting motorpumps



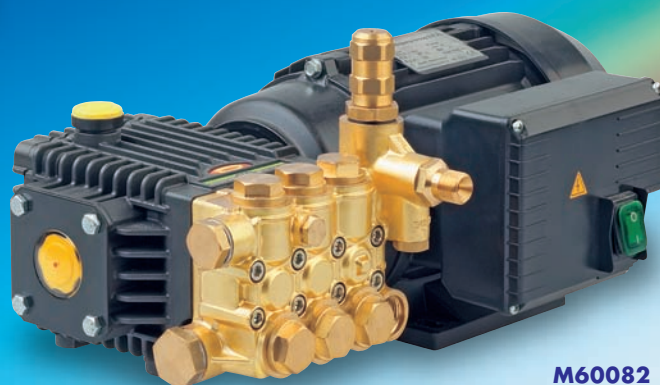
**M51012F / M51022F
M51042F / M51062F**



M60082F



**M51012 / M51022
M51042 / M51062**



M60082



QUIKY - HU

All models are standard equipped with on-off switch, power cord with plug and pressure regulating valve.

Alle Modelle sind standardmäßig mit ein-aus Schalter, Kabel mit Stecker und Druckregelventil ausgerüstet.

Tous les modèles sont équipés de série avec interrupteur, câble électrique avec fiche et régulateur de pression.

Todos los modelos vienen equipados en standard con interruptor, cable eléctrico con enchufe y regulador de presión.

Tutti i modelli sono equipaggiati di serie con interruttore, cavo di alimentazione con spina e valvola di regolazione pressione.

MODEL MODÈLE MODELL MODELO MODELLO	PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA DATI POMPA					MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR DATI MOTORE					Dimensions Abmessungen Dimensiones Dimensioni
	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Input power Puissance absorbée Aufnahmeleistung Potencia absorbida Potenza assorbita	Singlephase Monophasé Wechselstrom Monofásico Monofase			
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.			V.	A.	Hz.	
						kW				mm	

Flange and flexible coupling / Flansch und elastische Kupplung / Bride et accouplement élastique / Brida y acoplamiento elástico / Flangia e giunto elastico

M51012F	1	0.26	100	10	1450	1450	0,55	230	2,6	50	453,5x208x188 h
M51022F	2	0.52	100	10	1450	1450	0,80	230	3,8	50	453,5x208x188 h
M51042F	4	1.06	100	10	1450	1450	1,15	230	5,5	50	471x217x196 h
M51062F	6	1.58	90	9	1300	1450	1,70	230	8,2	50	471x217x196 h
M60082F	8	2.11	70	7	1015	1450	1,70	230	8,2	50	480,5x231,5x196 h

Direct drive / Direktantrieb / Accouplement direct / Acople directo / Accoppiamento diretto

M51012	1	0.26	100	10	1450	1450	0,55	230	2,6	50	363,5x208x188 h
M51022	2	0.52	100	10	1450	1450	0,80	230	3,8	50	363,5x208x188 h
M51042	4	1.06	100	10	1450	1450	1,15	230	5,5	50	408x217x196 h
M51062	6	1.58	90	9	1300	1450	1,70	230	8,2	50	408x217x196 h
M60082	8	2.11	70	7	1015	1450	1,70	230	8,2	50	417,5x231,5x196 h
QUIKY-HU 1/70 EU	1	0.26	70	7	1015	1450	0,58	230	2,8	50	365x235x240 h
QUIKY-HU 2/70 EU	2	0.53	70	7	1015	1450	0,66	230	3,2	50	365x235x240 h
QUIKY-HU 4/70 EU	4	1.06	70	7	1015	1450	0,82	230	4,0	50	365x235x240 h
QUIKY-HU 8/70 EU	8	2.11	70	7	1015	1450	1,35	230	6,5	50	365x235x240 h
QUIKY-HU 2/70 US	2	0.53	70	7	1015	1750	1,02	115	9,6	60	365x235x240 h
QUIKY-HU 4/70 US	4	1.06	70	7	1015	1750	1,12	115	10,8	60	365x235x240 h
QUIKY-HU 8/70 US	8	2.11	70	7	1015	1750	1,44	115	13,8	60	365x235x240 h

**AVAILABLE ACCESSORIES FOR MISTING MOTORPUMPS
ACCESSOIRES DISPONIBLES POUR MOTOPOMPES POUR BRUMISATION
LIEFERBARES ZUBEHÖR FÜR BEFEUCHTUNGSMOTORPUMPEN
ACCESORIOS DISPONIBLES PARA MOTOBOMBAS HUMIDIFICACION
ACCESSORI DISPONIBILI PER MOTOPOMPE MISTING**



PRESSURE GAUGE See pag. 94
MANOMÈTRE Voir pag. 94
MANOMETER S. Seite 94
MANÓMETRO Ver pag. 94
MANOMETRO Vedi pag. 94



Set consisting of rubber vibration dampeners and handle (except for QUIKY -HU)
Jeu composé par pieds antivibrations en caoutchouc et poignée de transport (sauf QUIKY-HU)
Satz bestehend aus Gummi-Vibrationsdämpfer und Tragegriff (ausgenommen QUIKY-HU)
Juego de pies antivibraciones en caucho y mango de transporte (excepto QUIKY-HU)
Set composto da manico e piedini antivibrazioni in gomma (escluso QUIKY-HU)

Set p.n. Ref. jeu Satz-art-nr Cod. juego Codice set	Model Modèle Modell Modelo Modello
ZM51F71	M51012F - M51022F M51042F - M51062F
ZM60F80	M60082F
ZM5171	M51012 - M51022 M51042 - M51062
ZM6080	M60082

FLUSHING SYSTEM



SPECIAL SERIES

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



The whole range of Interpump pumps can be supplied on request with a "FLUSHING SYSTEM". A special circuit delivers a small flow of water between the high pressure (HP) seals and the low pressure (LP) seals, thus washing and cooling them. This system increases significantly the life of the seals, particularly when pumping aggressive, high temperature, abrasive or low lubricating fluids.

Toute la gamme de pompes Interpump peut être livrée avec un système de fluxage "FLUSHING SYSTEM".

Un circuit spécial amène une petite quantité d'eau entre les joints d'étanchéité de haute pression (HP) et de basse pression (LP), tout en les lavant et refroidissant.

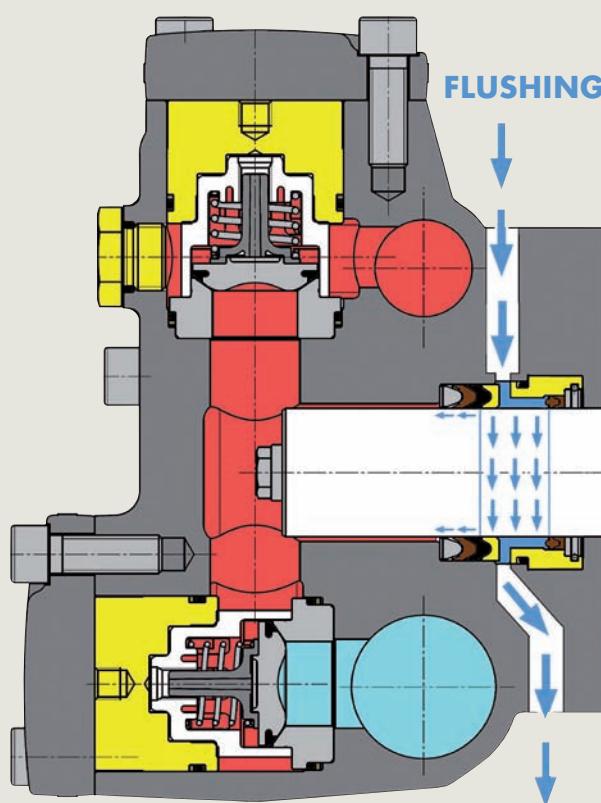
Ce système augmente considérablement la durée de vie des joints d'étanchéité, en particulier si on pompe des fluides agressifs ou peu lubrifiants, à haute température ou abrasifs.

Die ganze Reihe der Interpump Pumpen kann mit einem Spülsystem "FLUSHING SYSTEM" geliefert werden.

Ein Sonderkreis bringt eine kleine Menge Wasser zwischen den Hochdruckdichtungen (HP) und den Niederdruckdichtungen (LP) und somit wäscht und kühlt die Dichtungen. Dieses System erhöht erheblich die Lebensdauer der Wasserdichtungen, besonders wenn man aggressive, schmierarme, heiße oder abrasive Flüssigkeiten pumpt.

Toda la línea de bombas Interpump puede ser suministrada con un sistema de enjuague "FLUSHING SYSTEM".

Un circuito especial lleva una pequeña cantidad de agua entre los retenes de alta presión (HP) y los de baja presión (LP), lavando y enfriando los mismos. Este sistema incrementa considerablemente la vida de los retenes, en particular cuando se bombean fluidos agresivos o poco lubricantes, de alta temperatura o abrasivos.



L'intera gamma delle pompe Interpump può essere fornita, su richiesta, con il sistema di flussaggio "FLUSHING SYSTEM".

Uno speciale circuito veicola una piccola portata d'acqua fra le tenute di alta (HP) e bassa (LP) pressione, lavando e raffreddando le tenute stesse. Questo sistema aumenta significativamente la vita delle guarnizioni, in particolare nel pompaggio di fluidi aggressivi o scarsamente lubrificanti, ad alta temperatura o abrasivi.



MOTORPUMPS



INTERPUMP GROUP

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



Motorpumps Motopompes Motorpumpen Motobombas Motopompe

MOTORPUMPS LISTED ACCORDING
TO FLOW RATE

TABELLE MOTOPOMPES ORDONNÉES
SUIVANT LE DÉBIT

MOTORPUMPENTABELLE NACH
FÖRDERLEISTUNG ANGEORDNET

TABLA DE MOTOBOMBAS EN ORDEN
DE CAUDAL

TABELLA MOTOPOMPE IN ORDINE
DI PORTATA

MOTORPUMPS LISTED ACCORDING
TO PRESSURE

TABELLE MOTOPOMPES ORDONNÉES
SUIVANT LA PRESSION

MOTORPUMPENTABELLE NACH
DRUCK ANGEORDNET

TABLA DE MOTOBOMBAS EN ORDEN
DE PRESIÓN

TABELLA MOTOPOMPE IN ORDINE
DI PRESSIONE

Turbo Series

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione			MOD.	pag.
l/min.	G.P.M. (USA)	g/min.	bar	MPa	p.s.i.		
8	2.11	2800	70	7	1000	TURBO 8/70	72
		2800	90	9	1300	TURBO 8/90	72
		1700	70	7	1000	TURBO 21	72
10	2.64	2800	100	10	1450	TURBO 10/100	72
11	2.9	2800	50	5	725	TURBO 11/50	72
		2800	70	7	1000	TURBO 11/70	72
		2800	120	12	1740	TURBO 11/120	72
13	3.43	2800	90	9	1300	TURBO 13/90	72

Turbo Series

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
50	5	725	2800	11	2.9	TURBO 11/50	72
70	7	1000	2800	8	2.11	TURBO 8/70	72
			1700	8	2.11	TURBO 21	72
			2800	11	2.9	TURBO 11/70	72
90	9	1300	2800	8	2.11	TURBO 8/90	72
			2800	13	3.43	TURBO 13/90	72
100	10	1450	2800	10	2.64	TURBO 10/100	72
120	12	1740	2800	11	2.9	TURBO 11/120	72

M Series

Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Pressure Pression Druck Presión Pressione	MOD.			pag.	
							l/min.
9,5	2.5	1400	130	13	1885	M10•130	73
11,5	3.04	1700	105	10,5	1525	M951	73
12	3.17	1400	100	10	1450	M12•100	73
		1400	140	14	2030	M12•140	73
13	3.43	2800	180	18	2610	M13•180	73
13,6	3.6	1700	90	9	1300	M954	73
		1700	140	14	2030	M960	73
14	3.69	1400	120	12	1740	M14•120	73
15	3.96	2800	150	15	2175	M15•150	73
		3400	150	15	2175	M961	73
15,9	4.2	1700	75	7,5	1100	M957	73
17	4.5	2800	130	13	1885	M17•130	73

M Series

Pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		MOD.	pag.
bar	MPa	p.s.i.	g/min.	l/min.	G.P.M. (USA)		
75	7,5	1100	1700	15,9	4.2	M957	73
90	9	1300	1700	13,6	3.6	M954	73
100	10	1450	1400	12	3.17	M12•100	73
105	10,5	1525	1700	11,5	3.04	M951	73
120	12	1740	1400	14	3.69	M14•120	73
130	13	1885	1400	9,5	2.5	M10•130	73
			2800	17	4.5	M17•130	73
140	14	2030	1400	12	3.17	M12•140	73
			1700	13,6	3.6	M960	73
150	15	2175	2800	15	3.96	M15•150	73
			3400	15	3.96	M961	73
180	18	2610	2800	13	3.43	M13•180	73

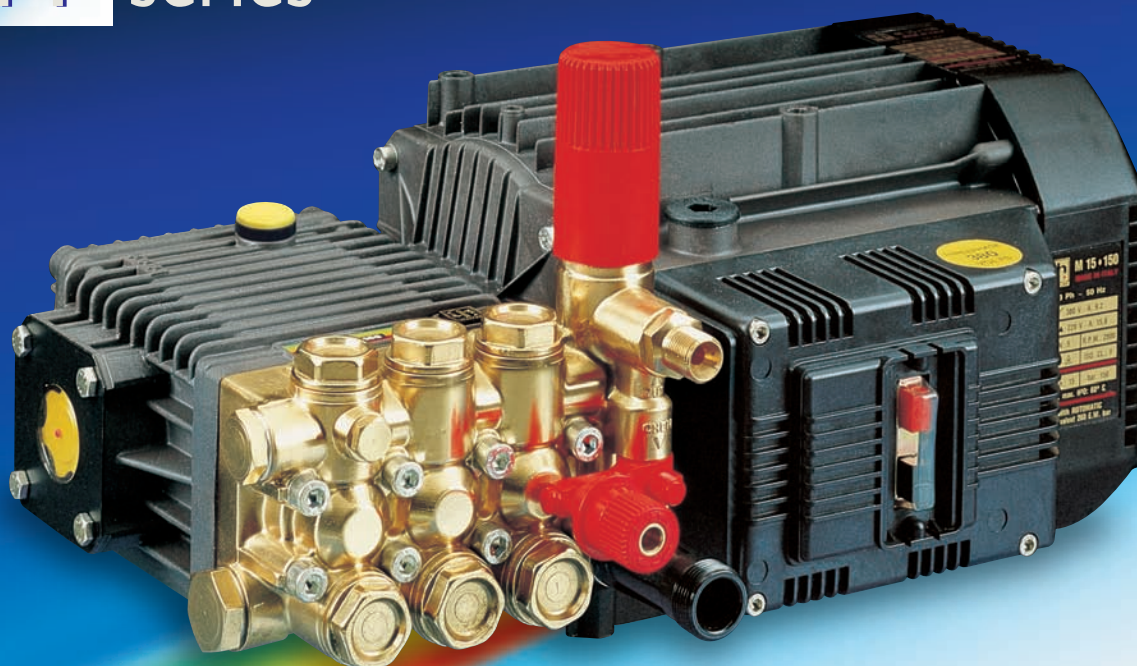
TURBO series



DIMENSIONS - DIMENSIONS ABMESSUNGEN - DIMENSIONES DIMENSIONI

kW	mm
Threephase 2,9	360x272x203
Singlephase 1,68/1,64 2,2 - 2,65 1,58	405x272x203

MODEL MODÈLE MODELL MODELO MODELLO	PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA DATI POMPA					MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR DATI MOTORE								
	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Input power Puissance absorbée Aufnahmeleistung Potencia absorbida Potenza assorbita kW	Singlephase Monophasé Wechselstrom Monofásico Monofase			Threephase Triphasé Drehstrom Trifásico Trifase			
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.			V.	A.	Hz.	V.	A.	Hz.	
TURBO 8/70	8	2.11	70	7	1000	2800	1,68/1,64	230-1	8,2	50	-	-	-	
TURBO 11/50	11	2.9	50	5	725			240-1	8	50	-	-	-	
TURBO 8/90	8	2.11	90	9	1300		2,2	230-1	10,5	50	-	-	-	
TURBO 11/70	11	2.9	70	7	1000			240-1	9,5		50	-	-	-
TURBO 10/100	10	2.64	100	10	1450		2,65	230-1	12	50	-	-	-	
TURBO 13/90	13	3.43	90	9	1300			240-1	11		50	-	-	-
TURBO 11/120	11	2.9	120	12	1740		2,9	-	-	-	220-3	8,9	50	
						-		-	-	380-3	5,2			
TURBO 21	8	2.11	70	7	1000	1700	1,58	115-1	15	60	-	-	-	



- **TOTALSTOP** version available on request (motor shutdown upon releasing of gun trigger)
- Version **TOTALSTOP** disponible sur requête (arrêt moteur à la fermeture de la poignée pistolet)
- **TOTALSTOP** Ausführung verfügbar auf Wunsch (Ausschalten des Motors beim Auslösen der Pistole)
- Version **TOTALSTOP** disponible bajo pedido (paro de la máquina al cerrar de la pistola)
- Disponibile a richiesta la versione con **TOTALSTOP** (arresto macchina a chiusura della pistola)

DIMENSIONS - DIMENSIONS ABMESSUNGEN - DIMENSIONES DIMENSIONI

kW	mm
3,2	455x320x266
3,8	455x320x258
5	455x320x258

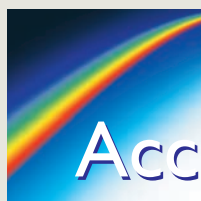
MODEL MODÈLE MODELL MODELO MODELLO	PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA DATI POMPA					MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR DATI MOTORE											
	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. pressure Pression Druck Presión Pressione			r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g./min.	Input power Puissance absorbée Aufnahmeleistung Potencia absorbida Potenza assorbita	Singlephase Monophasé Wechselstrom Monofásico Monofase			Threephase Triphasé Drehstrom Trifásico Trifase						
	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	MPa	p.s.i.			V.	A.	Hz.	V.	A.	Hz.				
M 10 - 130	9,5	2.5	130	13	1885	1400	3,2	230-1	14,7	50	-	-	-	50			
M 12 - 100	12	3.17	100	10	1450			240-1	13,6		-	-	-				
M 12 - 140	12	3.17	140	14	2030		3,8	-	-	-	230-3	12,5					
M 14 - 120	14	3.69	120	12	1740			-	-	-	400-3	7,2					
M 13 - 180	13	3.43	180	18	2610	2800	5,0	-	-	-	230-3	15,8	50				
M 15 - 150	15	3.96	150	15	2175			-	-	-	400-3	9,2					
M 17 - 130	17	4.5	130	13	1885			-	-	-	240-3	14,5					
								-	-	-	415-3	8,5					
M 951	11,5	3.04	105	10,5	1525	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	60			
M 954	13,6	3.6	90	9	1300		3,2	220-1	15,5	60	-	-	-				
M 960	13,6	3.6	140	14	2030		4,6	-	-	-	440-3	7,2					
M 957	15,9	4.2	75	7,5	1100		3,2	220-1	15,5	60	-	-	-				
M 961	15	3.96	150	15	2175	3400	5,0	-	-	-	220-3	15,8	60				
											380-3	9,2					

ACCESSORIES



INTERPUMP GROUP

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



Accessories

**Accessoires
Zubehör
Accesorios
Accessori**

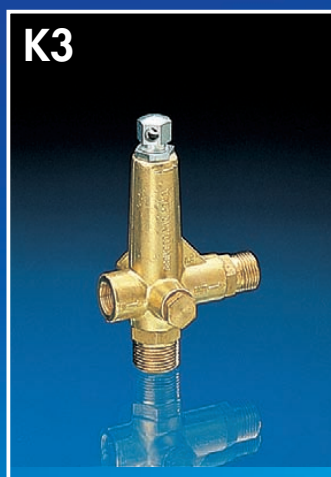
	pag.
Automatic pressure regulators	76
Max. pressure setting valves	83
Automatic guns	84
Stainless steel professional guns	85
Lances	86
Multifunction nozzle holders	88
Nozzles for Interpump accessories	88
Rotating nozzles	89
Chemical injector	92
Pressure switch	92
Total stop low pressure	92
Automatic r.p.m. regulator	92
Pressure variator	93
Sand blasting head	93
Pressure accumulator	93
Quick couplings	93
Filters	94
Pulleys	94
Pressure gauges	94
High pressure hoses	95
Service & Tools	95
Flexible couplings	96
Flanges	97
Gearbox	98



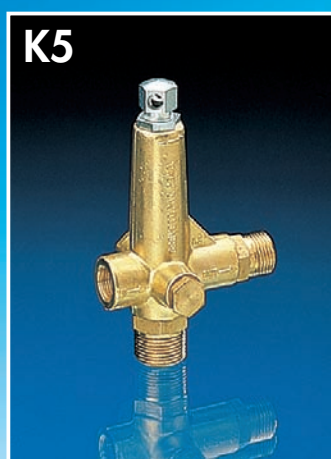
AUTOMATIC PRESSURE REGULATORS WHICH PERMIT TO SET THE PRESSURE TO ZERO IN THE WHOLE CIRCUIT (PUMP AND HOSE)
RÉGULATEURS AUTOMATIQUES DE PRESSION, QUI PERMETTENT DE BAISSER LA PRESSION À ZÉRO DANS TOUT LE CIRCUIT (POMPE ET TUYAU)
AUTOMATISCHE DRUCKREGELVENTILE, DIE DEN DRUCK IM GANZEN KREIS AUF NULL STELLEN (PUMPE UND SCHLAUCH)
REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN QUE PERMITEN BAJAR LA PRESIÓN A CERO EN TODO EL CIRCUITO (BOMBA Y MANGUERA)
REGOLATORI AUTOMATICI DI PRESSIONE CHE CONSENTONO DI AZZERARE LA PRESSIONE NELL'INTERO CIRCUITO (POMPA E TUBO)



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
K 1	250	25	3600	9 ÷ 41	2.37 ÷ 10.83	1,05	G 3/8 F	G 1/2 M	G 1/2 M
K 1.LL	250	25	3600	9 ÷ 41	2.37 ÷ 10.83	1,05	G 3/8 F	G 3/8 M	G 1/2 M



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
K 3.0	100	10	1500	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.9	0,78	G 3/8 F	G 1/2 M	G 3/4 M G 1/2 F
K 3.1				11 ÷ 16	2.9 ÷ 4.22				
K 3.2				16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55				
K 3.3				19 ÷ 23	5.01 ÷ 6.07				
K 3.0LL	100	10	1500	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.9	0,78	G 3/8 F	G 3/8 M	G 3/4 M G 1/2 F
K 3.1LL				11 ÷ 16	2.9 ÷ 4.22				
K 3.2LL				16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55				
K 3.3LL				19 ÷ 23	5.01 ÷ 6.07				



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
K 5.0	200	20	3000	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.9	1,09	G 3/8 F	G 1/2 M	G 3/4 M G 1/2 F
K 5.1				11 ÷ 16	2.9 ÷ 4.22				
K 5.2				16 ÷ 25	4.22 ÷ 6.6				
K 5.3				25 ÷ 41	6.6 ÷ 10.83				
K 5.0LL	200	20	3000	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.9	1,09	G 3/8 F	G 3/8 M	G 3/4 M G 1/2 F
K 5.1LL				11 ÷ 16	2.9 ÷ 4.22				
K 5.2LL				16 ÷ 25	4.22 ÷ 6.6				
K 5.3LL				25 ÷ 41	6.6 ÷ 10.83				

AUTOMATIC PRESSURE REGULATORS WHICH PERMIT TO SET THE PRESSURE TO ZERO IN THE WHOLE CIRCUIT (PUMP AND HOSE)
 RÉGULATEURS AUTOMATIQUES DE PRESSION, QUI PERMETTENT DE BAISSER LA PRESSION À ZÉRO DANS TOUT LE CIRCUIT (POMPE ET TUYAU)
 AUTOMATISCHE DRUCKREGELVENTILE, DIE DEN DRUCK IM GANZEN KREIS AUF NULL STELLEN (PUMPE UND SCHLAUCH)
 REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN QUE PERMITEN BAJAR LA PRESIÓN A CERO EN TODO EL CIRCUITO (BOMBA Y MANGUERA)
 REGOLATORI AUTOMATICI DI PRESSIONE CHE CONSENTONO DI AZZERARE LA PRESSIONE NELL'INTERO CIRCUITO (POMPA E TUBO)



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
K 7.0	200	20	3000	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.9	2,07	G 3/8 F	G 3/8 M	G 3/8 F
K 7.1				11 ÷ 16	2.9 ÷ 4.22				
K 7.2				16 ÷ 25	4.22 ÷ 6.6				
K 7.3				25 ÷ 41	6.6 ÷ 10.83				



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
K 9	400	40	5800	50	13.2	4,5	G 1/2 F	G 1/2 M	G 1/2 F



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
BKX 600	600	60	8700	60	15.85	8	G 1/2 F	G 1/2 F	G 3/4 F

AUTOMATIC PRESSURE REGULATORS WHICH PERMIT TO SET THE PRESSURE TO ZERO IN THE PUMP
 RÉGULATEURS AUTOMATIQUES DE PRESSION, QUI PERMETTENT DE BAISSER LA PRESSION À ZÉRO DANS LA POMPE
 AUTOMATISCHE DRUCKREGELVENTILE, DIE DEN DRUCK IN DER PUMPE AUF NULL STELLEN
 REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN QUE PERMITEN BAJAN LA PRESIÓN A CERO EN LA BOMBA
 REGOLATORI AUTOMATICI DI PRESSIONE CHE CONSENTONO DI AZZERARE LA PRESSIONE IN POMPA



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
HX	130	13	1900	15	4	0,25	G 3/8 M	G 3/8 M	G 3/8 M



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
H283	280	28	4060	8 ÷ 30	2.11 ÷ 7.9	0,9	G 3/8 F	G 3/8 F	G 3/8 F



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
HM	200	20	3000	5 ÷ 41	1.30 ÷ 10.83	1,1	G 3/8 F	G 3/8 M	G 3/8 F



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
H284	280	28	4060	8÷41	2.11÷10.83	1,02	G 3/8 F	G 3/8 M	G 3/8 F

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

AUTOMATIC PRESSURE REGULATORS WHICH PERMIT TO SET THE PRESSURE TO ZERO IN THE PUMP
 RÉGULATEURS AUTOMATIQUES DE PRESSION, QUI PERMETTENT DE BAISSER LA PRESSION À ZÉRO DANS LA POMPE
 AUTOMATISCHE DRUCKREGELVENTILE, DIE DEN DRUCK IN DER PUMPE AUF NULL STELLEN
 REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN QUE PERMITEN BAJAR LA PRESIÓN A CERO EN LA BOMBA
 REGOLATORI AUTOMATICI DI PRESSIONE CHE CONSENTONO DI AZZERARE LA PRESSIONE IN POMPA

H450



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
H450	400	40	5800	50	13.21	2,8	G 1/2 F	G 1/2 M	G 1/2 F

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

BH210



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
BH210	210	21	3045	10-110	2.6-29	1,95	G 1/2 F	G 1/2 F	G 3/4 F

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

H253.SS



STAINLESS
STEEL
AISI 316 L

H Series Stainless Steel

- Stainless steel automatic pressure regulator • Régulateur automatique de pression en acier inox
- Automatisches Druckregelventil aus Edelstahl • Regulador automático de presión en acero inoxidable
- Regolatore automatico di pressione in acciaio inox

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
H253.SS	250	25	3600	8 ÷ 30	2.11 ÷ 7.92	1,02	G 3/8 F	G 3/8 M	G 3/8 F

H560



STAINLESS
STEEL

H Series Stainless Steel

- Stainless steel automatic pressure regulator • Régulateur automatique de pression en acier inox
- Automatisches Druckregelventil aus Edelstahl • Regulador automático de presión en acero inoxidable
- Regolatore automatico di pressione in acciaio inox

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
H560	500	50	7250	60	15.82	2,7	G 1/2 F	G 1/2 F	G 1/2 F



H series CONTROLSET

AUTOMATIC PRESSURE REGULATORS WHICH PERMIT TO SET THE PRESSURE TO ZERO IN THE PUMP COMPLETE WITH CHEMICAL INJECTOR AND BY-PASS
 RÉGULATEURS AUTOMATIQUES DE PRESSION, QUI PERMETTENT DE BAISSER LA PRESSION À ZÉRO DANS LA POMPE COMPLET DE INJECTEUR DÉTERGENT ET BYPASS
 AUTOMATISCHE DRUCKREGEL VENTILE, DIE DEN DRUCK IN DER PUMPE AUF NULL STELLEN MIT CHEMIEINJEKTOR UND BYPAß
 REGULADORES AUTOMÁTICOS DE PRESIÓN QUE PERMITEN BAJAN LA PRESIÓN A CERO EN LA BOMBA CON INYECTOR DETERGENTE Y BYPASS
 REGOLATORI AUTOMATICI DI PRESSIONE CHE CONSENTONO DI AZZERARE LA PRESSIONE IN POMPA COMPLETI DI INIETTORE DETERGENTE E BY-PASS

Models without chemical injector - Modèles sans injecteur détergent - Modell ohne Chemieinjektor - Modelos sin inyector - Modelli senza iniettore detergente:

W1SC - W1LSC - W2SC - W2LSC - W3SC



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Pump Series Modelle Pompe Pumpenmodell Modelo Bomba Serie Pompe
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
W1-0	110	11	1600	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.85	0,90	G 3/8 F	G 3/8 M M22x1,5M	51
W1-1				12 ÷ 15	3.17 ÷ 4				
W1-SC				8 ÷ 15	2.11 ÷ 4				
W1L-0	110	11	1600	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.85	0,90	G 1/2 F	G 3/8 M M22x1,5M	44 - 49 60 - 50
W1L-1				12 ÷ 15	3.17 ÷ 4				
W1L-SC				8 ÷ 15	2.11 ÷ 4				



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Pump Series Modelle Pompe Pumpenmodell Modelo Bomba Serie Pompe
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
W2-0	250	25	3750	7 ÷ 10	1.85 ÷ 2.64	1,52	G 1/2 F	G 3/8 M M22x1,5M	44 - 49 50 - 60
W2-1				11 ÷ 15	2.90 ÷ 4				
W2-2				16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55				
W2-SC				7 ÷ 21	1.85 ÷ 5.55				
W2L-1	250	25	3750	11 ÷ 15	2.90 ÷ 4	1,52	G 1/2 F	G 3/8 M M22x1,5M	47
W2L-2				16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55				
W2L-SC				11 ÷ 21	2.90 ÷ 5.55				
W2-0-63	250	25	3750	7 ÷ 10	1.85 ÷ 2.64	1,52	G 1/2 F	G 3/8 M M22x1,5M	63
W2-1-63				11 ÷ 15	2.90 ÷ 4				
W2-2-63				16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55				
W2-SC-63				7 ÷ 21	1.85 ÷ 5.55				



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Pump Series Modelle Pompe Pumpenmodell Modelo Bomba Serie Pompe
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
W3-0	275	27,5	3960	7 ÷ 10	1.85 ÷ 2.64	0,90	G 1/2 F	G 3/8 M M22 x 1,5M	44 - 47 - 49 - 50 60 - 63 - E2 - E3
W3-1				11 ÷ 15	2.90 ÷ 4				
W3-2				16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55				
W3-SC				7 ÷ 21	1.85 ÷ 5.55				

Pressure regulators

KR



AUTOMATIC PRESSURE REGULATOR WITH PRESSURE GAUGE, INJECTOR AND FILTER
 RÉGULATEUR AUTOMATIQUE DE PRESSION AVEC MANOMÈTRE, INJECTEUR DÉTERGENT ET FILTRE
 AUTOMATISCHES DRUCKREGELVENTIL MIT MANOMETER, INJEKTOR UND FILTER
 REGULADOR AUTOMÁTICO DE PRESIÓN CON MANÓMETRO, INYECTOR Y FILTRO
 REGOLATORE AUTOMATICO DI PRESSIONE CON MANOMETRO, INIETTORE E FILTRO

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Pump Series Modelle Pompe Pumpenmodell Modelo Bomba Serie Pompe
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
KR1	70	7	1000	8	2.11	1,22	G 3/8 F	M22x1,5M	51
KR2				11	2.9				
KR90	90	9	1300	8	2.11				
KR100	120	12	1750	11	2.9				

TIMAX



PRESSURE REGULATOR WITH ZERO-SETTING LEVER
 RÉGULATEUR DE PRESSION AVEC MISE À ZÉRO PAR LÉVIER
 DRUCKREGELVENTIL MIT NULL-STELLUNGSHABEL
 REGULADOR DE PRESIÓN CON LEVA DE PUESTA EN CERO
 REGOLATORE DI PRESSIONE CON AZZERAMENTO A LEVA

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
TIMAX	60	6	900	200	52.8	1,7	G 3/4 F	G 1/2 F	G 1 F

TIMAX 100



PRESSURE REGULATOR WITH ZERO-SETTING LEVER
 RÉGULATEUR DE PRESSION AVEC MISE À ZÉRO PAR LÉVIER
 DRUCKREGELVENTIL MIT NULL-STELLUNGSHABEL
 REGULADOR DE PRESIÓN CON LEVA DE PUESTA EN CERO
 REGOLATORE DI PRESSIONE CON AZZERAMENTO A LEVA

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg			
TIMAX 100	100	10	1450	200	52.8	1,7	G 3/4 F	G 1/2 F	G 1 F

Pressure regulators

R1



PRESSURE REGULATOR / RÉGULATEUR DE PRESSION / DRUCKREGELVENTIL REGULADOR DE PRESIÓN / REGOLATORE DI PRESSIONE

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.		kg		
R1/200	200	20	2900	110	29	2,5	G 3/4 F	G 3/4 F
R1/400	400	40	5800	110	29	2,8		
R1/600	600	60	8700	70	18.5	2,8		

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

R2



PRESSURE REGULATOR RÉGULATEUR DE PRESSION DRUCKREGELVENTIL REGULADOR DE PRESIÓN REGOLATORE DI PRESSIONE

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.		kg			
R2	210	21	3045	230	61	4,5	G 1 F	G 3/4 F	G 1 - 1/4 F

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

SX1



STAINLESS
STEEL
AISI 316 L

STAINLESS STEEL PRESSURE REGULATOR RÉGULATEUR DE PRESSION EN ACIER INOX DRUCKREGELVENTIL AUS EDELSTAHL REGULADOR DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE REGOLATORE DI PRESSIONE IN ACCIAIO INOX

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.		kg		
SX1	250	25	3600	60	15.82	0,79	G 1/2 F	G 1/2 F

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

R1X



STAINLESS
STEEL

STAINLESS STEEL PRESSURE REGULATOR / RÉGULATEUR DE PRESSION EN ACIER INOX DRUCKREGELVENTIL AUS EDELSTAHL / REGULADOR DE PRESIÓN EN ACERO INOXIDABLE REGOLATORE DI PRESSIONE IN ACCIAIO INOX

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.		kg		
R1X/200	200	20	2900	110	29	2,5	G 3/4 F	G 3/4 F
R1X/400	400	40	5800	110	29	2,8		
R1X/600	600	60	8700	70	18.5	2,8		

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

Max. pressure setting valves

SR



MAX. PRESSURE SETTING VALVE WITH BY-PASS PRESSURE ADJUSTMENT
SOUPAPE DE RÉGLAGE PRESSION MAXI. AVEC RÉGULATION DE LA PRESSION DE BYPASS
MAX. DRUCK EINSTELLUNGSVENTIL MIT BYPASS ABDRUCKREGULIERUNG
VÁLVULA DE REGULACIÓN DE LA PRESIÓN MÁXIMA CON CALIBRACIÓN DE LA PRESIÓN DE BYPASS
VALVOLA DI TARATURA PRESSIONE MASSIMA CON REGOLAZIONE PRESSIONE DI BY-PASS

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg		
SR	200	20	3000	41	10.83	0,42	G 3/8 M	G 1/4 F

S284



MAX. PRESSURE SETTING VALVE WITH DISCHARGE NIPPLE
SOUPAPE DE RÉGLAGE PRESSION MAXI. AVEC NIPPLE DE DÉCHARGE
MAX. DRUCK EINSTELLUNGSVENTIL MIT AUSLAßNIPPLE
VÁLVULA DE REGULACIÓN DE PRESIÓN MÁXIMA CON NIPLE DE DESCARGA
VALVOLA TARATURA PRESSIONE MASSIMA CON SCARICO VEICOLATO

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata	By-pass
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg		
S284	340	34	4930	7-41	1.9-10.8	0,2	Rc 3/8 M	Ø 10 mm

Max. Temperature 85 °C (185 °F)

S3



MAX. PRESSURE SETTING VALVE WITH EXTERNAL OVERFLOW DISCHARGE
SOUPAPE DE RÉGLAGE PRESSION MAXI. AVEC DÉCHARGE À L'EXTÉRIEUR
MAX. DRUCK EINSTELLUNGSVENTIL MIT DRUCKENTLASTUNG NACH AUSSEN
VÁLVULA DE REGULACIÓN DE LA PRESIÓN MÁXIMA CON DESCARGA AL EXTERIOR
VALVOLA DI TARATURA PRESSIONE MASSIMA CON SCARICO ESTERNO

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entree Eingang Entrada Entrata
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	kg	
S3	700	70	10000	100	21.41	0,900	G 1/2 M

AUTOMATIC GUNS - PISTOLETS AUTOMATIQUES AUTOMATISCHE PISTOLEN - PISTOLAS AUTOMÁTICAS PISTOLE AUTOMATICHE



Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	G.P.M. (U.S.A.)	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.		°C	°F	kg		
P11	200	20	3000	40	10.56	140	284	0,56	G 1/4 F	G 1/4 F
PIMATIC								0,78	G 1/4 M	G 1/4 F
P3	280	28	4060	42	11.10	150	300	0,52	G 1/4 M	G 1/4 F
P350	350	35	5075	41	10.5	150	300	0,7	M 22x1,5 M	G 1/4 F
P350S (*)								0,7		
P350L								1,2	M 22x1,5 M	M 22x1,5 F
P350LS (*)								1,2		

(*) With - Avec - Mit - Con: **SWIVEL**

STAINLESS STEEL PROFESSIONAL GUN - PISTOLET PROFESSIONNEL EN ACIER INOX PROFESSIONELLE EDELSTAHLPISTOLE - PISTOLA PROFESIONAL EN ACERO INOX PISTOLA PROFESSIONALE IN ACCIAIO INOX



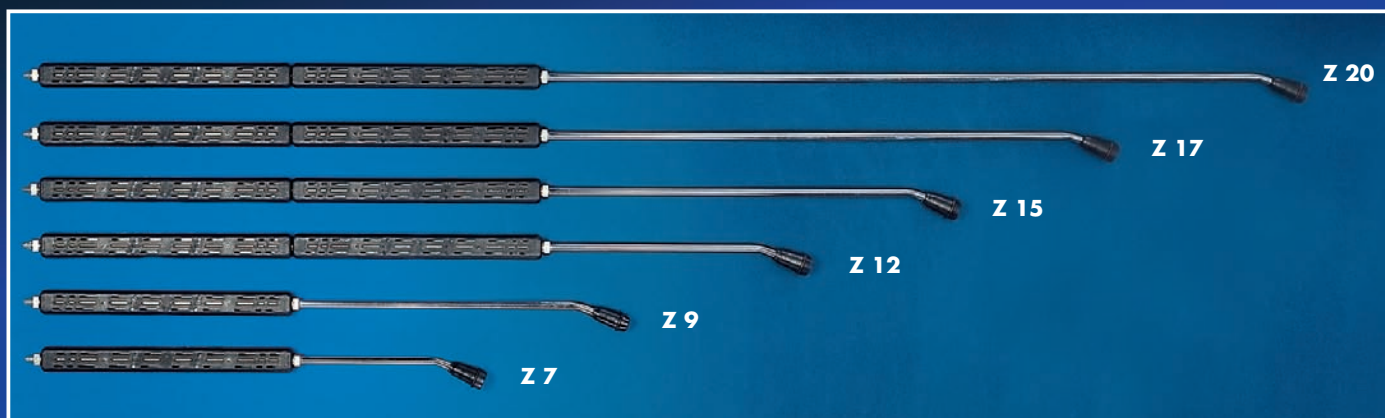
Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita
	bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	kg	°C °F		
P560	600 60 8700	60	15.85	1,60	70 158	G 1/2 F G 3/8 F

P560L07	P560 + lance 750 mm. P560 + lance 750 mm. P560 + Strahlrohr 750 mm. P560 + lanza 750 mm. P560 + lancia 750 mm.	kg 2,22
P560L10	P560 + lance 1000 mm. P560 + lance 1000 mm. P560 + Strahlrohr 1000 mm. P560 + lanza 1000 mm. P560 + lancia 1000 mm.	kg 2,77
P560L07S	P560 + lance 750 mm. and shoulder support P560 + lance 750 mm. et support épaule P560 + Strahlrohr 750 mm. und Schulterstutzen P560 + lanza 750 mm. y soporte espalda P560 + lancia 750 mm. e spalliera	kg 2,52
P560L10S	P560 + lance 1000 mm. and shoulder support P560 + lance 1000 mm. et support épaule P560 + Strahlrohr 1000 mm. und Schulterstutzen P560 + lanza 1000 mm. y soporte espalda P560 + lancia 1000 mm. e spalliera	kg 3,27

- **Features:** Hydraulically compensated trigger, allowing ergonomic operation without user fatigue.
- **Available accessories:** • Shoulder support
- Extension lance (750 mm or 1000 mm).
- **Caractéristiques:** Actionnement compensé hydrauliquement, qui permet une utilisation ergonomique en réduisant au minimum d'effort pour l'opérateur.
- **Accessoires disponibles:** • Support pour épaule
- Lance (750 mm ou 1000 mm).
- **Eigenschaften:** Hydraulisch ausgeglichene Betätigung erlaubt ergonomischen Gebrauch ohne Mühe für den Bediener.
- **Zubehör:** • Schulterstutzen • Strahlrohr (750 mm oder 1000 mm).
- **Características:** Accionamiento compensado hidráulicamente, que permite un uso ergonómico reduciendo al mínimo el esfuerzo para el operador.
- **Accesorios disponible:** • Soporte para espalda
- Lanza (750 mm ó 1000 mm).
- **Caratteristiche:** Azionamento bilanciato idraulicamente per un utilizzo ergonomico che riduce al minimo la fatica dell'operatore.
- **Accessori disponibili:** • Spalliera • Lancia (750 mm o 1000 mm).

LANCES - LANZEN - LANZAS - LANCE

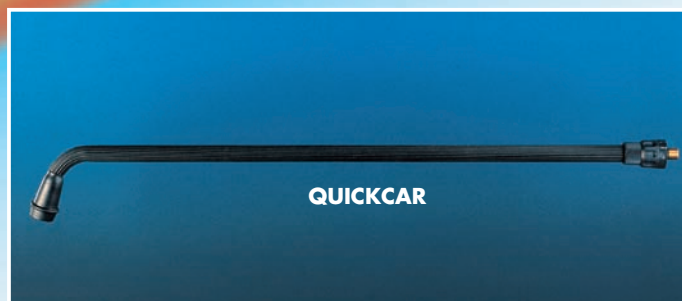
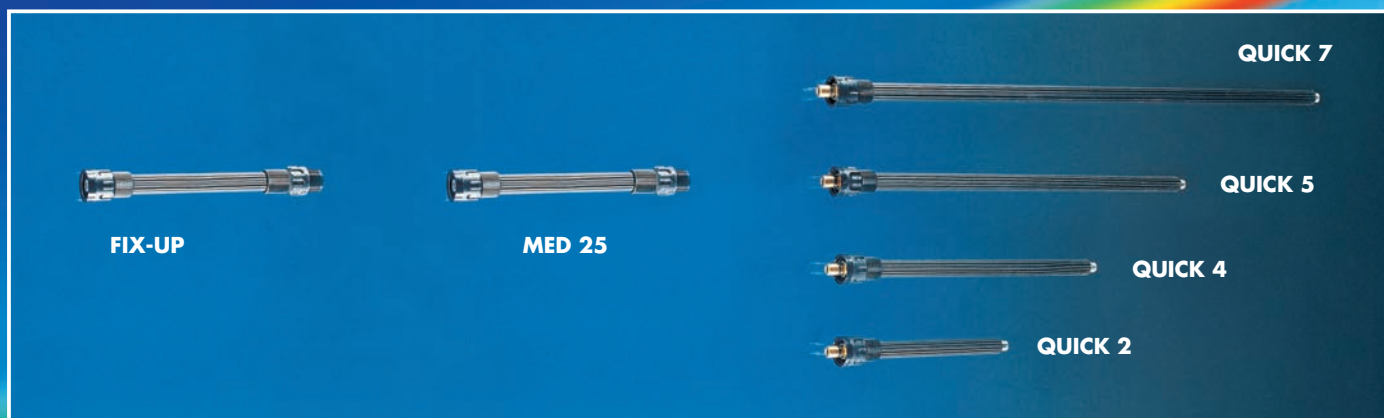
STANDARD



Model Modèle Modell Modelo Modello	Length Longueur Länge largo Lunghezza		Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita
	mm.	in.	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F	kg		
Z 7	700	27	200	20	3000	40	10.56	140	284	0,65	G 1/4 M	G 1/8 F or G 1/4 F
Z 9	900	35								0,82		
Z 12	1200	47								1,15		
Z 15	1500	59								1,28		
Z 17	1700	67								1,38		
Z 20	2000	79								1,54		
Double lance ZZZ	890	35								1,38		
Double lance ZZZ long	1890	74	600	60	8700	100	26	70	158	2,16	G 3/8 M	G 1/4 F or G 1/4 NpT
Z 756	750	29								0,90		
Z 1056	1000	39								1,17		

LANCES - LANZEN - LANZAS - LANCE

QUICKLANCE



Model Modèle Modell Modelo Modello	Length Longueur Länge largo Lunghezza		Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.		Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita
	mm.	in.	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F	kg		
FIX-UP	250	9,8	100	10	1500	40	10.56	60	140	0,24	G 1/4 M	M27x2M
MED 25	250	9,8								0,29	M27x2M	M27x2F
QUICK 2	220	8,7								0,22	M27x2F	G 1/4 M
QUICK 4	350	13,7								0,32		
QUICK 5	500	19,7								0,42		
QUICK 7	750	29,5								0,62		
QUICK CAR	750	29,5								0,63		
FIX-UP 35	350	13,7	250	25	3625					0,34	G 1/4 M	M22x1,5F
QUICK 35	350	13,7								0,33	M22x1,5M	G 1/4 M

Multifunction nozzle holders

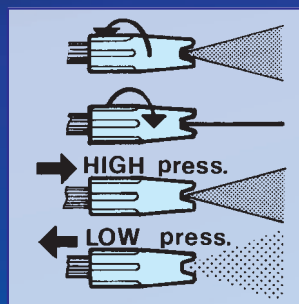
PORTE-BUSES MULTIFONCTION - MULTIFUNKTIONS-DÜSENHALTER PORTA BOQUILLAS MULTIFUNCIÓN - PORTA UGELLI



MULTIREG 99

Multiregulation head
Tête multirégulation
Multifunktions-Düse
Cabezal de regulación múltiple
Testina a regolazione multipla

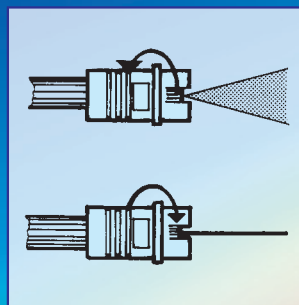
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max.		Weight Poids Gewicht Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F	kg	
250	25	3600	21	5.55	60	140	0,21	G 1/4 F



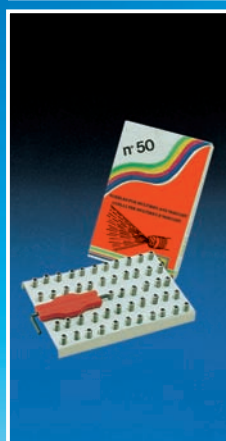
VARIOJET

Variable jet nozzle
Buse à angle variable
Variodüse
Boquilla de chorro variable
Ugello a getto variabile

Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max.		Weight Poids Gewicht Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F	kg	
200	20	3000	21	5.55	140	284	0,08	G 1/4 F



NOZZLES FOR INTERPUMP ACCESSORIES (MULTIREG 99/VARIOJET) - BUSES POUR ACCESSOIRES INTERPUMP (MULTIREG 99/VARIOJET) DÜSEN FÜR INTERPUMP-ZUBEHÖR (MULTIREG 99/VARIOJET) - BOQUILLAS PARA ACCESORIOS INTERPUMP (MULTIREG 99/VARIOJET) UGELLI PER ACCESSORI INTERPUMP (MULTIREG 99/VARIOJET)



 = PRESS. bar (MPa)
 = VOLUME L/min.

COLOR REF. COLORE RIF.	COD.	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	175 (17,5)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
Grigio / Gray	120	4,2	4,7	5,2	5,6	6	6,4	6,7	7	7,3	7,6	7,9	8,2	8,5	8,8	9,5	10,1	10,6
Beige	125	4,8	5,4	5,8	6,3	6,7	7,2	7,5	7,9	8,3	8,6	8,9	9,2	9,5	10,0	10,8	11,3	11,9
Orange/Arancione	130	5,2	5,8	6,3	6,8	7,3	7,8	8,2	8,6	9,0	9,3	9,7	10,0	10,3	10,8	11,6	12,1	12,8
Dark blue/Blu scuro	135	5,6	6,3	6,8	7,3	7,9	8,4	8,8	9,3	9,6	10,0	10,4	10,8	11,1	11,7	12,5	13,1	13,8
Red/Rosso	140	6,3	7,1	7,7	8,4	8,9	9,5	10,0	10,5	10,9	11,4	11,8	12,2	12,6	13,2	14,4	15,1	15,9
Yellow/Giallo	145	6,8	7,6	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,3	11,8	12,3	12,8	13,2	13,7	14,3	15,3	16,2	17,0
Light blue/Azzurro	150	7,4	8,3	9,1	9,8	10,5	11,1	11,7	12,3	12,9	13,4	13,9	14,4	14,9	15,5	16,6	17,6	18,5
White/Bianco	155	7,7	8,6	9,4	10,2	10,9	11,5	12,2	12,8	13,3	13,9	14,4	14,9	15,4	16,1	17,2	18,2	19,2
Black/Nero	160	8,4	9,4	10,3	11,1	11,9	12,6	13,3	14,0	14,6	15,2	15,8	16,3	16,9	17,6	18,9	20,0	21,1
Purple/Viola	165	8,9	9,9	10,9	11,8	12,6	13,3	14,1	14,8	15,4	16,0	16,7	17,2	17,8	18,6	19,9	21,1	22,2
Brown/Marrone	170	9,2	10,3	11,3	12,2	13,1	13,9	14,6	15,3	16,0	16,7	17,3	17,9	18,5	19,3	20,7	21,9	23,1
Neutral/Neutro	175	10,8	12,1	13,3	14,4	15,3	16,3	17,2	18,0	18,8	19,6	20,3	21,0	21,7	22,7	24,3	25,7	27,1
Green/Verde	180	11,4	12,7	13,9	15,0	16,0	17,0	18,0	18,8	19,7	20,5	21,2	22,0	22,7	23,8	25,4	27,0	28,4

Rotating nozzles

BUSES ROTATIVES - ROTIERENDE DÜSEN BOQUILLAS ROTATIVAS - UGELLI ROTANTI

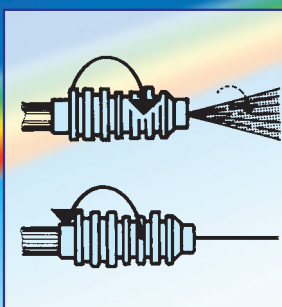


ROTOCLEAN

Rotating nozzle with variable jet (hobby)
Buse rotative à jet variable (hobby)
Rotierende Düse mit Strahlverstellung (hobby)
Boquilla rotativa de chorro variable (hobby)
Ugello rotante a getto variabile (hobby)

Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	°C °F	kg	

100	10	1500	13	3.43	60	140	0,08	G 1/4 F
-----	----	------	----	------	----	-----	------	---------



NOZZLE CHART - TABLEAU DES BUSES - DÜSENTABELLE - TABLA DE BOQUILLAS - TABELLA UGELLI

■ = PRESS. bar (MPa) ■ = VOLUME L/min.

TYPE TIPO	COLOR CODE CODICE COLORE	20 (2)	30 (3)	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)
ROTIN135	135 Dark Blue - Blu	3,3	4,3	5,0	5,4	6,0	6,5	7,0	7,4	7,7
ROTIN140	140 Red - Rosso	3,6	4,6	5,4	5,9	6,5	7,1	7,6	8,1	8,5
ROTIN145	145 Yellow - Giallo	3,9	4,8	5,7	6,3	6,9	7,6	8,0	8,5	9,0
ROTIN150	150 Light blue - Azzurro	4,2	5,0	5,9	6,6	7,3	7,9	8,4	8,8	9,3
ROTIN155	155 White - Bianco	4,4	5,3	6,2	6,9	7,7	8,4	8,8	9,2	9,8
ROTIN160	160 Black - Nero	4,7	5,6	6,5	7,2	8,0	8,8	9,1	9,5	10,3
ROTIN170	170 Brown - Marrone	4,9	6,0	7,2	7,9	8,8	9,5	10,0	10,7	11,3

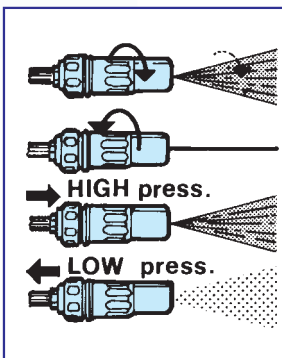


ROTOTEK

Multifunction rotating nozzle (prof.)
Buse rotative multifonction (prof.)
Rotierende Multifunktionsdüse (prof.)
Boquilla rotativa multifunción (prof.)
Ugello rotante multifunzione (prof.)

Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	°C °F	kg	

250	25	3600	21	5.55	60	140	0,43	G 1/4 F
-----	----	------	----	------	----	-----	------	---------



NOZZLE CHART - TABLEAU DES BUSES - DÜSENTABELLE - TABLA DE BOQUILLAS - TABELLA UGELLI

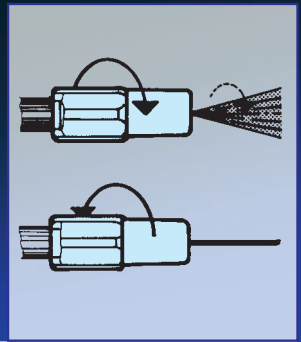
■ = PRESS. bar (MPa) ■ = VOLUME L/min.

TYPE TIPO	COLOR CODE CODICE COLORE	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	180 (18)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
ROTOTEK135	135 Dark Blue - Blu	5,1	5,7	6,2	6,7	7,2	7,6	8,0	8,4	8,8	9,2	9,5	9,8	10,2	10,8	11,4	12,1	12,8
ROTOTEK140	140 Red - Rosso	5,6	6,3	6,9	7,5	8,0	8,5	9,0	9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,3	12,0	12,6	13,5	14,3
ROTOTEK145	145 Yellow - Giallo	6,1	6,8	7,4	8,0	8,6	9,1	9,6	10,1	10,5	11,0	11,4	11,8	12,2	12,9	13,6	14,4	15,2
ROTOTEK150	150 Light blue - Azzurro	6,4	7,1	7,9	8,5	9,0	9,6	10,1	10,6	11,0	11,5	12,0	12,3	12,8	13,3	14,1	15,1	15,9
ROTOTEK155	155 White - Bianco	7	7,8	8,5	9,2	9,8	10,4	11,0	11,5	12,0	12,5	13,0	13,4	13,9	14,7	15,5	16,5	17,4
ROTOTEK160	160 Black - Nero	7,5	8,4	9,3	10,0	10,6	11,3	11,9	12,5	13,0	13,5	14,0	14,4	15,0	15,8	16,8	17,9	18,8
ROTOTEK175	175 Neutral - Neutro	9,2	10,3	11,4	12,2	13,1	13,8	14,6	15,3	16,0	16,6	17,2	17,9	18,4	19,5	20,6	-	-

BUSES ROTATIVES - ROTIERENDE DÜSEN BOQUILLAS ROTATIVAS - UGELLI ROTANTI



ROTOMAX		Rotating nozzle with variable jet (prof.) Buse rotative à jet variable (prof.) Rotierende Düse mit Strahlverstellung (prof.) Boquilla rotativa de chorro variable (prof.) Ugello rotante a getto variabile (prof.)				
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata		
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	°C °F	kg			
250 25 3600	21 5.55	80 176	0,26	G 1/4 F		



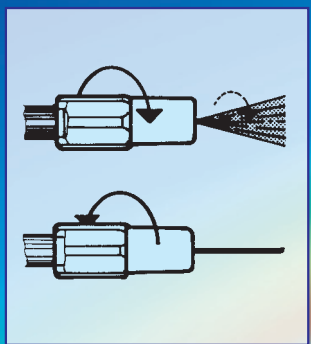
NOZZLE CHART - TABLEAU DES BUSES - DÜSENTABELLE - TABLA DE BOQUILLAS - TABELLA UGELLI

■ = PRESS. bar (MPa) ■ = VOLUME L/min.

TYPE TIPO	COLOR CODE CODICE COLORE	40 (4)	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	180 (18)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
ROTOMAX0	130 Orange - Arancione	4,7	5,2	5,7	6,2	6,6	7,0	7,4	7,7	8,1	8,4	8,7	9,0	9,3	9,9	10,4	11,1	11,7
ROTOMAX1	140 Red - Rosso	5,6	6,3	6,9	7,5	8,0	8,5	9,0	9,4	9,8	10,2	10,6	11,0	11,3	12,0	12,6	13,5	14,3
ROTOMAX2	150 Light blue - Azzurro	6,4	7,1	7,9	8,5	9,0	9,6	10,1	10,6	11,0	11,5	12,0	12,3	12,8	13,3	14,1	15,1	15,9
ROTOMAX3	160 Black - Nero	7,5	8,4	9,3	10,0	10,6	11,3	11,9	12,5	13,0	13,5	14,0	14,4	15,0	15,8	16,8	17,9	18,8
ROTOMAX4	175 Neutral - Neutro	9,5	10,6	11,6	12,6	13,4	14,3	15,0	15,8	16,5	17,1	17,8	18,4	19,0	20,2	21,3	-	-



ROTOMAX 400		Rotating nozzle with variable jet (prof.) Buse rotative à jet variable (prof.) Rotierende Düse mit Strahlverstellung (prof.) Boquilla rotativa de chorro variable (prof.) Ugello rotante a getto variabile (prof.)				
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata		
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	°C °F	kg			
400 40 5800	25 6.60	80 176	0,34	G 1/4 F		

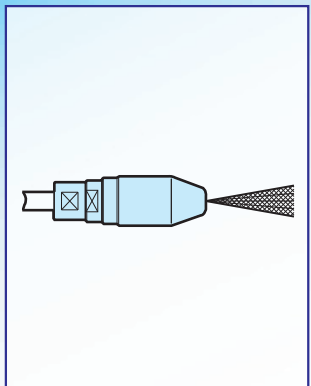


NOZZLE CHART - TABLEAU DES BUSES - DÜSENTABELLE - TABLA DE BOQUILLAS - TABELLA UGELLI

TYPE TIPO	COLOR CODE CODICE COLORE	100 (10)	125 (12,5)	150 (15)	175 (17,5)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)	275 (27,5)	300 (30)	325 (32,5)	350 (35)	375 (37,5)	400 (40)
RMAX401	140 Red - Rosso	8,8	9,8	10,8	11,7	12,5	13,3	14,0	14,7	15,3	15,9	16,6	17,1	17,7
RMAX403	160 Black - Nero	12,6	14,0	15,3	16,6	17,7	18,8	19,8	20,9	21,7	22,6	23,4	24,3	25,1



RMAX 750		Stainless steel professional high pressure rotating nozzle Buse rotative professionnelle à haute pression en acier inox Professionnelle Hochdruck-Turbo Düse aus Edelstahl Boquilla rotativa profesional de alta presión en acero inoxidable Ugello rotante professionale ad alta pressione in acciaio inox				
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata		
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	°C °F	kg			
750 75 10800	50 13.2	60 140	1,00	G 1/2 (max 500 bar) G 3/8 RC 3/8		



NOZZLE CHART - TABLEAU DES BUSES - DÜSENTABELLE - TABLA DE BOQUILLAS - TABELLA UGELLI

TYPE TIPO	NOZZLE CODE CODICE UGELLO	100 (10)	200 (20)	250 (25)	300 (30)	350 (35)	400 (40)	450 (45)	500 (50)	550 (55)	600 (60)	650 (65)	700 (70)	750 (75)
RMAX750	F	5,4	7,6	8,5	9,4	10,1	10,8	11,5	12,1	12,7	13,2	13,8	14,3	14,8
	G	6,5	9,2	10,3	11,3	12,2	13,0	13,8	14,5	15,2	15,9	16,6	17,2	17,8
	J	10,7	15,1	16,9	18,5	20,0	21,4	22,7	23,9	25,1	26,2	27,3	28,3	29,3
	N	14,3	20,2	22,6	24,8	26,8	28,6	30,3	32,0	33,5	35,0	36,5	37,8	39,2
	R	18,4	26,0	29,1	31,9	34,4	36,8	39,0	41,1	43,2	45,1	46,9	48,7	50,4

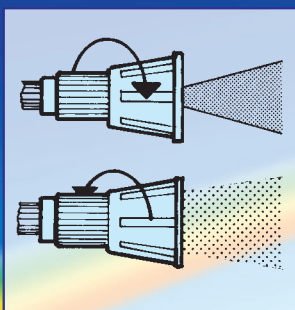
Nozzles



ADJUSTABLE NOZZLE HOLDER PORTE-BUSE RÉGLABLE VERSTELLBARER DÜSENHALTER PORTA-BOQUILLA REGULABLE UGELLO REGOLABILE

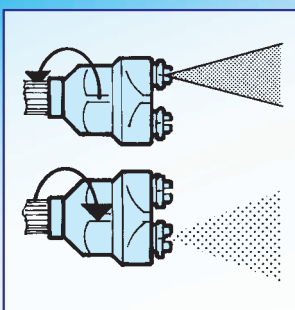
Nozzle holder with adjustable pressure
Porte-buse à pression réglable
Düsenhalter mit Druckverstellung
Porta-boquilla de presión regulable
Porta ugello a pressione regolabile

Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max.	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	°C °F	kg		
200 20 3000	21 5.55	60 140	0,14	G 1/4 F	G 1/4 F



DOUBLE NOZZLE HOLDER TÊTE DOUBLE BUSE DOPPELDÜSENHALTER PORTA-BOQUILLA DOBLE TESTINA DOPPIO UGELLO

Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Weight Poids Gewicht Peso Peso	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita
bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	kg		
200 20 3000	21 5.55	0,20	G 1/4 F	G 1/4 F



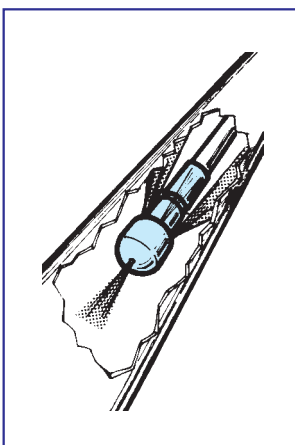
STAINLESS STEEL NOZZLES FOR STANDARD LANCES BUSES INOX POUR LANCES STANDARD EDELSTAHLDÜSEN FÜR STANDARDLANZEN BOQUILLAS INOX PARA LANZAS STANDARD UGELLI INOX PER LANCE STANDARD



DRAINET MICRODRAIN

Drain cleaning nozzles
Buses pour débouchage de canalisations
Rohrreinigungsdüsen
Boquillas para limpieza de tuberías
Ugelli per pulizia tubazioni

Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression Druck Presión Pressione	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata
	bar MPa p.s.i.	l/min. G.P.M. (U.S.A.)	
DRAINET	200 20 3000	60 15.85	G 3/8 M
MICRODRAIN1	250 25 3500	19,5 5.14	G 1/8 F
MICRODRAIN2	200 20 3000	28 7.40	G 1/8 F



NOZZLE CHART - TABLEAU DES BUSES - DÜSENTABELLE - TABLA DE BOQUILLAS - TABELLA UGELLI

TYPE TIPO	50 (5)	60 (6)	70 (7)	80 (8)	90 (9)	100 (10)	110 (11)	120 (12)	130 (13)	140 (14)	150 (15)	160 (16)	175 (17,5)	200 (20)	225 (22,5)	250 (25)
MICRODRAIN1	8,6	9,4	10,2	10,9	11,5	12,2	12,7	13,3	13,8	14,4	14,9	15,3	16,2	17,2	18,3	19,3
MICRODRAIN2	13,8	15,1	16,3	17,4	18,5	19,5	20,5	21,4	22,2	23,0	23,9	24,7	25,8	27,6	-	-

= PRESS. bar (MPa)

= VOLUME L/min.

Miscellaneous accessories



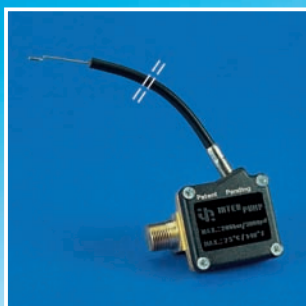
ROBOKIM		Automatic chemical injector Injecteur détergent automatique Automatischer Chemie-Injektor Inyector detergente automático Iniettore automatico detergente			
Model Modèle Modell Modelo Modello	Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)	Weight Poids Gewicht Peso Peso kg	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	
ROBOKIM 0	8 ÷ 11	2.11 ÷ 2.90	0,26	G 3/8 M	G 3/8 M
ROBOKIM 1	12 ÷ 15	3.17 ÷ 4			
ROBOKIM 2	16 ÷ 21	4.22 ÷ 5.55			
ROBOKIM 3	25 ÷ 41	6.60 ÷ 10.86			



SIMPLEX 3			Pressure switch			Normally open			Normally closed					
			Pressostat Druckschalter Presostato Pressostato			A Norm. ouvert Norm. offen Norm. abierto Norm. aperto			B Norm. fermé Norm. geschlossen Norm. cerrado Norm. chiuso					
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.	Min. pressure Pression min. Min. Druck Presión min. Pressione min.	Switching pressure Pres. d'intervention Schaltdruck Pres. de actuación Press. d'intervento	Protection g. d. Protection Schutzart g. Protección g. Protezione			Max. voltage Tension max. Max. Spannung Tensión max. Tensione Max.	Load Charge Last Carga Carico	Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Weight Poids Gewicht Peso Peso					
bar MPa p.s.i.	bar MPa p.s.i.	bar MPa p.s.i.				v.	inductive AMP	resistive AMP	kg					
200	20	3000	50	5	725	30	3	435	IP 55	250	1	5	G 1/4 M	0,27



STOPMATIC				“Total stop” in low pressure “Total stop” en basse pression “Total stop” bei Niederdruck “Total stop” en baja presión “Total stop” in bassa pressione									
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Max. flow rate Débit max. Max. Förderleistung Caudal max. Portata max.		Max. temp. Temp. max. Max. Temp. Temp. max. Temp. max.		Protection g. d. Protection Schutzart g. Protección g. Protezione	Max. voltage Tension max. Max. Spannung Tensión max. Tensione Max.		Load Charge Last Carga Carico		Inlet and outlet	Weight Poids Gewicht Peso Peso
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F		v.		inductive AMP	resistive AMP		kg
10	1	145	18	4.75	60	140	IP 55	250		1	5	G 1/2 M	0,41

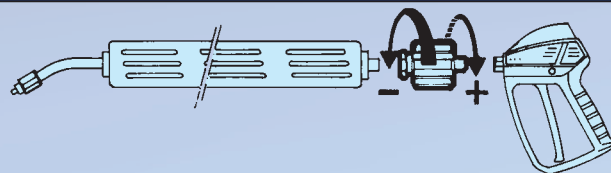


SPEEDMATIC		Automatic r.p.m. regulator for petrol engines Régulateur automatique de vitesse pour moteurs thermiques Automatischer Drehzahlregler für Benzinmotoren Regulador automático de acelerador para motores de explosión Regolatore automatico acceleratore motore a scoppio											
Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max. bar MPa p.s.i.		Min. pressure Pression min. Min. Druck Presión min. Pressione min. bar MPa p.s.i.		Max. temperature Température max. Max. Temperatur Temperatura max. Temperatura max. °C °F		Stroke Course Hub Recorrido Corsa mm. in.		Cable Length Longueur du cable Kabellänge Largo del cable Lunghezza cavo mm. in.		Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Weight Poids Gewicht Peso Peso kg		
200	20	3000	50	5	725	75	167	0 ÷ 30	0 ÷ 1.18	1000	39.37	G 3/8 M	0.43



VARIOPRESS

Pressure variator
Variateur de pression
Druckverstellung
Variador de presión
Variatore di pressione



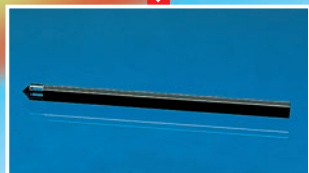
Model Modèle Modell Modelo Modello	Max. pressure Pression max. Max. Druck Presión max. Pressione max.			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. Temperature Température Maxi Max. Temperatur Temperatura Max. Temperatura Max.		Weight Poids Gewicht Peso Peso
	bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F	kg
VARIOPRESS	200	20	3000	21	5.55	80	176	0,19



SAND BLASTING HEAD TÊTE DE SABLAGE SANDSTRAHLKOPF CABEZAL ARENADOR TESTINA SABBIANTE

Internal nozzle and body in tungsten carbide
Buse et corps intérieurs en carbure de tungstène
Innendüse und Körper aus Tungstenkarbid
Boquilla y cuerpo interno de carburo de tungsteno
Ugello e corpo interno in carburo di tungsteno

Pressure Pression Druck Presión Pressione			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Weight Poids Gewicht Peso Peso
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)		kg
70 ÷ 200	7 ÷ 20	1000 ÷ 3000	8 ÷ 50	2.1 ÷ 13.2	G 1/4 F	0,40



SAND POKER SONDE ASPIRATION SABLE SANDSAUGROHR SONDA DE ASPIRACIÓN ARENA SONDA ASPIRAZIONE SABBIA



PRESSURE ACCUMULATOR ACCUMULATEUR PRESSION DRUCKSPEICHER ACUMULADOR DE PRESIÓN ACCUMULATORE DI PRESSIONE

Pressure Pression Druck Presión Pressione			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Pre-charge pressure Pression de precharge Vorspannungsdruck Presión de precarga Pressione di precarica		Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Weight Poids Gewicht Peso Peso
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	bar	p.s.i.		kg
90	9	1350	30	8	6 ÷ 15	90 ÷ 220	G 3/4 M	0,27



QUICK COUPLINGS RACCORDS RAPIDES SCHNELLKUPPLUNGEN ENCHUFES RAPIDOS ATTACCHI RAPIDI

Pressure Pression Druck Presión Pressione			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Max. temperature Température max. Max. Temperatur Temperatura max. Temperatura max.	
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	°C	°F
210	21	3000	40	10.50	140	284

Model Modèle Modell Modelo Modello	Weight Poids Gewicht Peso Peso
PART A	0,05
PART B	0,130

Miscellaneous accessories



WATER FILTER - FILTRE A EAU - WASSERFILTER FILTRO DE AGUA - FILTRO ACQUA

Pressure Pression Druck Presión Pressione			Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata		Inlet Entrée Eingang Entrada Entrata	Outlet Sortie Ausgang Salida Uscita	Filter Mesh Maille de filtre Filtermasche Malla de filtro Maglia di filtrazione	Weight Poids Gewicht Peso Peso
bar	MPa	p.s.i.	l/min.	G.P.M. (U.S.A.)				kg
10	1	145	22	5.81	G 1/2 F	G 1/2 M	300 µm	0,16

Max. Temperature 80 °C (140 °F)



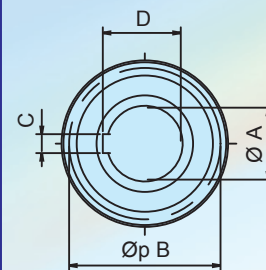
CHEMICAL FILTER - FILTRE DETERGENT CHEMIE-FILTER - FILTRO DETERGENTE FILTRO DETERSIVO

mod. F1	WITHOUT CHECK VALVE - SANS CLAPET ANTI-RETOUR - OHNE RUCKSCHLAGVENTIL SIN VALVULA UNIDIRECCIONAL - SENZA VALVOLA DI NON-RITORNO
mod. F2	WITH CHECK VALVE - AVEC CLAPET ANTI-RETOUR - MIT RUCKSCHLAGVENTIL CON VALVULA UNIDIRECCIONAL - CON VALVOLA DI NON-RITORNO



PULLEYS - POULIES - KEILRIEMENSCHLEIBEN POLEAS - PULEGGE

Code Código Codice	Grooves Gorges Rillen Canales Gole	A - F7	B	C - D10	D
Z100X2A24	2A	24	100	8	27,2
Z140X2A24	2A	24	140	8	27,2
Z160X2A24	2A	24	160	8	27,2
Z080X2A28	2A	28	80	8	31,2
Z090X2A28	2A	28	90	8	31,2
Z100X2A28	2A	28	100	8	31,2
Z140X2A28	2A	28	140	8	31,2
Z160X3A24	3A	24	160	8	27,2
Z100X3A38	3A	38	100	10	41,2



PRESSURE GAUGES - MANOMETRES - MANOMETER MANOMETROS - MANOMETRI

Code Código Codice	Pressure - Pressione		Ø	CONNECTION ATTACCO
	bar	MPa		
ZMAN300S	0-300	0-30	40	1/8 BSPT P
ZMAN160B	0-160	0-16	63	1/4 BSPT P
ZMAN250B	0-250	0-25	63	1/4 BSPT P
ZMAN315B	0-315	0-31,5	63	1/4 BSPT P
ZMAN400B	0-400	0-40	63	1/4 BSPT P
ZMAN600B	0-600	0-60	63	1/4 BSPT P
ZMAN060	0-60	0-6	63	1/4 BSPT R
ZMAN100	0-100	0-10	63	1/4 BSPT R
ZMAN160	0-160	0-16	63	1/4 BSPT R
ZMAN315	0-315	0-31,5	63	1/4 BSPT R
ZMAN400	0-400	0-40	63	1/4 BSPT R
ZMAN600	0-600	0-60	63	1/4 BSPT R
ZMAN800	0-800	0-80	63	1/4 BSPT R

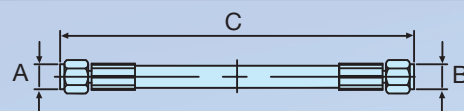
P
REAR CONNECTION
RACCORD ARRIERE
ANSCHLUß HINTEN
CONEXION TRASERA
ATTACCO POSTERIORE

R
RADIAL CONNECTION
RACCORD RADIAL
ANSCHLUß UNTEN
CONEXION RADIAL
ATTACCO RADIALE

High pressure hoses



**TUYAUX HAUTE PRESSION
HOCHDRUCKSCHLÄUCHE
MANGUERAS DE ALTA PRESION
TUBI ALTA PRESSIONE**



Code Código Codice	Ø	C (mm)	Max. pressure / Pression / Druck Presión / Pressione			A	B	Max. temp. / Temp. max. Max. Temp. / Temp. max. Temp. max.	
			bar	MPa	psi			°C	°F
ZTUBINA std for T series	1/4"	8000	150	15	2200	G1/4" F	M22x1,5 F	100	212
ZTX3TUBO8 std for TX300 series	1/4"	8000	180	18	2600	G3/8" F 90°	M22x1,5 F	150	302
ZIPTUBO08 std for IP series	1/4"	8000	210	21	3000	G1/4" F	M22x1,5 F	100	212
ZIPXTUBO8 std for IPX series	1/4"	8000	210	21	3000	M22x1,5F	M22x1,5 F	100	212
ZTX3TUBO12 special for TX300 series	1/4"	12000	180	18	2600	G3/8" F 90°	M22x1,5 F	150	302
ZTX3TUBO15 special for TX300 series	1/4"	15000	180	18	2600	G3/8" F 90°	M22x1,5 F	150	302
ZTUBINA16 special for T series	1/4"	16000	150	15	2200	G1/4" F	M22x1,5 F	100	212
ZTUBO08R1	3/8"	8000	160	16	2300	G3/8" F	G3/8" F	100	212
ZTUBO10R1	3/8"	10000	160	16	2300	G3/8" F	G3/8" F	100	212
ZTUBO10R2	3/8"	10000	275	27,5	4000	G3/8" F	G3/8" F	100	212
ZTUBIN std for Box Jet - Quiky series	5/16"	8000	120	12	1800	G1/4" F	M22x1,5 F	60	140
ZTXTUBO8 std for TX-TSX series	5/16"	8000	200	20	2900	M22x1,5F	M22x1,5 F	100	212
ZTXTUBO12 special for TX-TSX series	5/16"	12000	200	20	2900	M22x1,5F	M22x1,5 F	100	212
ZTX5TUBO15 std for TX500 series up to 200 bar	5/16"	15000	200	20	2900	G3/8" F 90°	M22x1,5 F	150	302
ZTX5TUBO16 std for TX500 15-250	5/16"	15000	315	31,5	4500	G3/8" F 90°	M22x1,5 F	150	302
ZTUBIN16 special for Box Jet - Quiky series	5/16"	16000	120	12	1800	G1/4" F	M22x1,5 F	60	140
ZTX5TUBO20 special for TX500 series up to 180 bar	5/16"	20000	180	18	2600	G3/8" F 90°	M22x1,5 F	150	302

Service & Tools



**OIL CAN 1 L.
BIDON D'HUILE 1 L.
ÖLDOSE 1 L.
LATA ACEITE 1 L.
LATTINA OLIO 1 L.**



**PACKING INSERTION TOOLS
OUTILS INSERTION GARNITURES
MANSCHETTENEINFÜHRUN-
GSWERKZEUGE
KIT DE MONTAJE JUNTAS
KIT MONTAGGIO GUARNIZIONI**



**TOOL CASE
MALLETTE A OUTILS
WERKZEUGKOFFER
MALETIN HERRAMIENTAS
VALIGIA ATTREZZI**

95
**CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001**



Flexible couplings

ACCOUPEMENTS ELASTIQUES
ELASTISCHE KUPPLUNGEN
ACOPLAMIENOTOS ELASTICOS
GIUNTI ELASTICI



Model Modèle Modell Modelo Modello	Pump Series - Série pompes - Pumpenserie - Serie de bombas - Serie Pompe							
	44 - 60 60HT 63 - 63HTS 63SS - E2	47 - 47HT 47SS 66 - 66HT 66SS - E3	48	50	51	69 - 69HT	70 70HT 70SS	71 71HT 71SS
ZG044	△ IEC 100 △ IEC 112							
ZG066		△ IEC 160						
ZG070	△ IEC 90			△ IEC 90				
ZG071	△ IEC 71			△ IEC 71				
ZG080	△ IEC 80			△ IEC 80				
ZG07151					△ IEC 71			
ZG08051					△ IEC 80			
ZG091				△ IEC 100 △ IEC 112				
ZG104						△ IEC 132		
ZG132		△ IEC 132						
ZG151		△ IEC 100 △ IEC 112						
ZG202		△ IEC 132						
ZG203			△ IEC 160					
ZG70160							△ IEC 160	
ZG70180							△ IEC 180	
ZGWW75					△ IEC 90			
ZGWW94					△ IEC 100 △ IEC 112			
ZG56C	△ NEMA 56	△ NEMA 56		△ NEMA 56				
ZG145TC	△ NEMA145	△ NEMA145		△ NEMA145				
ZG184TC	△ NEMA 184	△ NEMA 184		△ NEMA 184				
ZG213TC	△ NEMA 213	△ NEMA 213		△ NEMA 213				
ZGONDA18	○ SAE J 609 EXT. 4			○ SAE J 609 EXT. 4				
ZGONDA18P	○ SAE J 609 EXT. 4			○ SAE J 609 EXT. 4				
ZGH47SB		□ SAE B						
ZGH70SB							□ SAE B	
ZGH71SC								□ SAE C

Legend - Légende - Legende - Leyenda - Legenda:

- HYDRAULIC MOTOR - MOTEUR HYDRAULIQUE - HYDRAULIKMOTOR - MOTOR HIDRAULICO- MOTORE IDRAULICO
 △ ELECTRIC MOTOR - MOTEUR ELECTRIQUE - ELEKTROMOTOR - MOTOR ELECTRICO - MOTORE ELETTRICO
 ○ PETROL/DIESEL ENGINE - MOTEUR THERMIQUE - BENZIN/DIESELMOTOR - MOTOR TERMICO - MOTORE ENDOTERMICO

BRIDES FLANSCH BRIDAS FLANGE



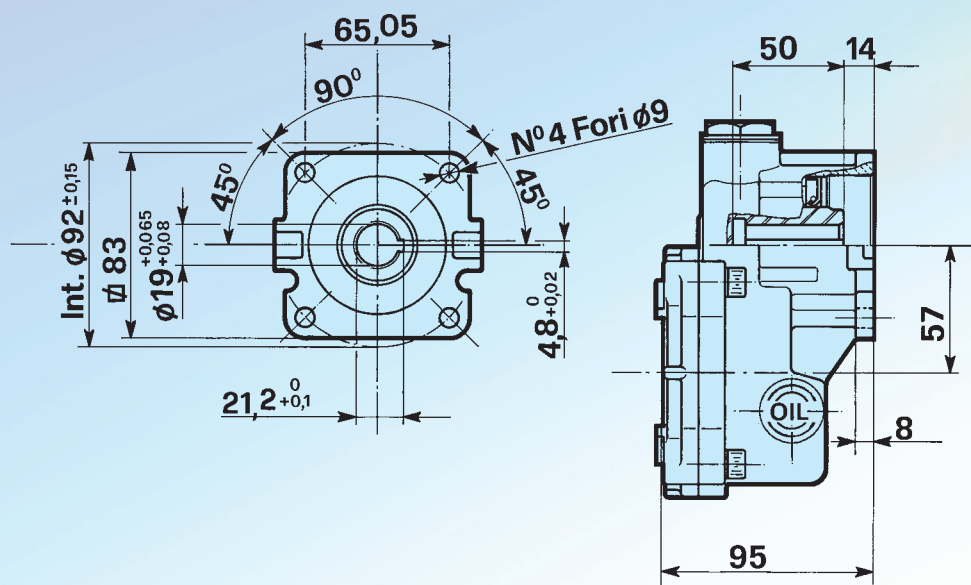
Model Modèle Modell Modelo Modello	Pump Series - Série pompes - Pumpenserie - Serie de bombas - Serie Pompe					
	44 - 60 60HT 63 - 63HTS 63SS - E2	47 - 47HT 47SS 66 - 66HT 66SS - E3	50	51	70 70HT 70SS	71 71HT 71SS
ZF044	△ IEC 100 B14 △ IEC 112 B14					
ZF070	△ IEC 90 B14		△ IEC 90 B14	△ IEC 90 B14		
ZF071	△ IEC 71 B14		△ IEC 71 B14	△ IEC 71 B14		
ZF080	△ IEC 80 B14		△ IEC 80 B14	△ IEC 80 B14		
ZF091			△ IEC 100 B14 △ IEC 112 B14	△ IEC 100 B14 △ IEC 112 B14		
ZF132*		△ IEC 132 B14				
ZF151		△ IEC 100 B14 △ IEC 112 B14				
ZF56145	△ NEMA 56 △ NEMA 145		△ NEMA 56 △ NEMA 145			
ZFONDA18	○ SAE J 609 A - B		○ SAE J 609 A - B			
ZFH47SB		□ SAE B				
ZFH70SB					□ SAE B	
ZFH71SC						□ SAE C

Legend - Légende - Legende - Leyenda - Legenda:

- ☐ HYDRAULIC MOTOR - MOTEUR HYDRAULIQUE - HYDRAULIKMOTOR - MOTOR HIDRAULICO- MOTORE IDRAULICO
 ELECTRIC MOTOR - MOTEUR ELECTRIQUE - ELEKTROMOTOR - MOTOR ELECTRICO - MOTORE ELETTRICO
 PETROL/DIESEL ENGINE - MOTEUR THERMIQUE - BENZIN/DIESELMOTOR - MOTOR TERMICO - MOTORE ENDOTERMICO

* Only with ZG132
 Seulement avec ZG132
 Nur mit ZG132
 Solo con ZG132

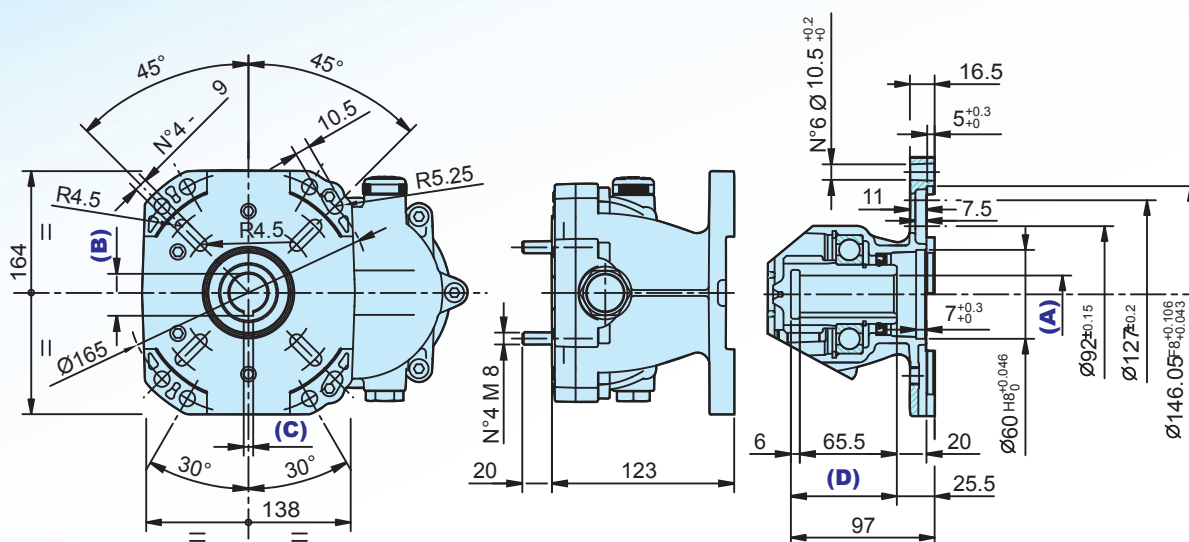
RS99



Pump Series Série pompes Pumpenserie Serie de bombas Serie Pompe	Motor flange Bride pour moteur Motorenflansch Brida para motor Flangia per motore	Engine speed Vitesse du moteur Drehzahl Motor R.p.m. motor Giri motore rpm	Pump r.p.m. Tr./min. pompe U.p.M. Pumpe R.p.m. Bomba Giri pompa rpm	Reduction ratio Rapport de réduction Untersetzungsverhältnis Razón de reducción Rapp. riduzione	Max. power Puissance maxi. Max. Leistung Potencia máx. Potenza max.
60 - 60HT - 50 - 63 63HTS - 63SS - 44 E2	SAE J 609 - Fl.A Ø 19,05	3450	1450	1:2,4	3,7 kW - 5 HP

GEARBOX FOR PETROL OR DIESEL ENGINES - REDUCTEUR POUR MOTEURS THERMIQUES
 UNTERSETZUNGSGETRIEBE FÜR BENZIN ODER DIESELMOTOREN
 REDUCTORA PARA MOTORES ENDOTERMICOS - RIDUTTORE PER MOTORI ENDOTERMICI

RS500



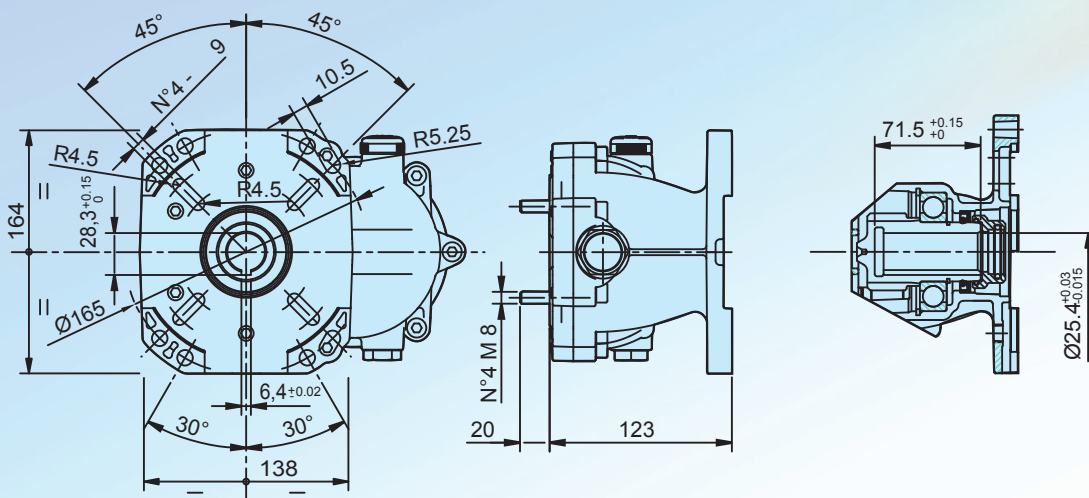
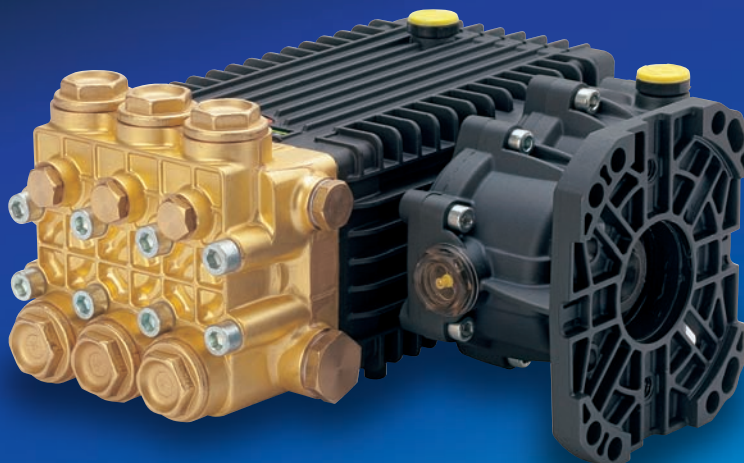
CODE-CODICE	(A)	(B)	(C)	(D)
ZONDA 5	25.4 +0.03/+0.015	28.3 +0.15/0	6.4 +/-0.02	71.5 +0.15/0
ZONDA 5 - 25	25 H7 +0.21/0	28.2 +0.1/0	7 D10 +0.098/+0.040	71.5 +0.15/0
ZONDA 5 - 1/8"	28.6 +0.02/0	31.5 0/-0.1	6.4 +/-0.02	72.5 +0.15/0

DIM:mm

Pump Series Série pompes Pumpenserie Serie de bombas Serie Pompe	Motor flange Bride pour moteur Motorenflansch Brida para motor Flangia per motore	Engine speed Vitesse du moteur Drehzahl Motor R.p.m. motor Giri motore rpm	Pump r.p.m. Tr./min. pompe U.p.M. Pumpe R.p.m. Bomba Giri pompa rpm	Reduction ratio Rapport de réduction Untersetzungsverhältnis Razón de reducción Rapp. riduzione	Max. power Puissance maxi. Max. Leistung Potencia máx. Potenza max.
E3 - 47 - 47HT - 47SS 66 - 66HT - 66SS	SAE J 609 - FI.A - B Ø 25 - 25,4 - 28,6	3100	1425	1:2,2	18,5 kW - 25 HP

GEARBOX FOR HONDA PETROL OR DIESEL ENGINES - REDUCTEUR POUR HONDA MOTEURS THERMIQUES
 UNTERSETZUNGSGETRIEBE FÜR HONDA BENZIN ODER DIESELMOTOREN
 REDUCTORA PARA MOTORES HONDA ENDOTERMICOS - RIDUTTORE PER MOTORI HONDAENDOTERMICI

RS500H



DIM:mm

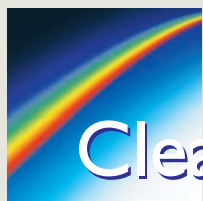
Pump Series Série pompes Pumpenserie Serie de bombas Serie Pompe	Engine type Type de moteur Motorentyp Tipo de motor Tipo motore	Engine speed Vitesse du moteur Drehzahl Motor R.p.m. motor Giri motore rpm	Pump r.p.m. Tr./min. pompe U.p.M. Pumpe R.p.m. Bomba Giri pompa rpm	Reduction ratio Rapport de réduction Untersetzungsverhältnis Razón de reducción Rapp. riduzione	Max. power Puissance maxi. Max. Leistung Potencia máx. Potenza max.
E3 - 47 - 47HT - 47SS 66 - 66HT - 66SS	HONDA GX240 - GX270 GX340 - GX390	3100	1425	1:2,2	18,5 kW - 25 HP

CLEANERS



INTERPUMP GROUP

**CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001**



Cleaners

High pressure cleaners
Nettoyeurs
Hochdruckreiniger
Hidrolimpiadoras
Idropulitrici

	pag.
Portable high pressure cleaners:	
BLUE TIME	104
CLEAN MATIC	104
GREEN JET	104
 Portable professional H.P. cleaners:	
BIG BANG	105
FORMULA	105
FLASH	105
GONG	105
BOX JET	105
QUIKY	105
 Professional H.P. cleaners:	
T	106
TX	106
IPX	107
TSX	108
TX300	109
TX500	109



Portable cleaners

PORTABLE HIGH PRESSURE CLEANERS
NETTOYEURS PORTABLES
TRAGBARE HOCHDRUCKREINIGER
HIDROLIMPIADORAS PORTATILES
IDROPULTRICI PORTATILI



Blue Time



CleanMatic



GREEN JET

Model Modèle Modell Modelo Modello		PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA - DATI POMPA									MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR - DATI MOTORE				
		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Pressure - Pression Druck - Presion - Pressione							r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	input power puissance absorbée aufnahmeleistung potencia absorbida potenza assorbita	singlephase monophase wechselstrom monofásico monofase			
			with/avec - mit/con ROTATING NOZZLE			with/avec - mit/con STANDARD NOZZLE									
		l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	E.W. bar	E.W. MPa	E.W. p.s.i.	bar	MPa	p.s.i.		kW	V.	A.	Hz.	
CLEANMATIC WITH TROLLEY AVEC CHARIOT MIT FAHRWAGEN CON CARRETILLA CON CARRELLO	CL10K	7	1.85	150	15	2150	80	8	1160	3400	1,60	100	15	60	
	CL11K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	120	15	60	
	CL22K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	230	7,5	50	
	CL24K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	240	7,5	50	
	CL26K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	208/230	7,5	60	
CLEANMATIC WITHOUT TROLLEY SANS CHARIOT OHNE FAHRWAGEN SIN CARRETILLA SENZA CARRELLO	CL10	7	1.85	150	15	2150	80	8	1160	3400	1,60	100	15	60	
	CL11	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	120	15	60	
	CL22	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	230	7,5	50	
	CL24	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	240	7,5	50	
	CL26	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	208/230	7,5	60	
GREEN JET WITH TROLLEY AVEC CHARIOT MIT FAHRWAGEN CON CARRETILLA CON CARRELLO	GX10K	7	1.85	150	15	2150	80	8	1160	3400	1,60	100	15	60	
	GX11K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	120	15	60	
	GX22K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	230	7,5	50	
	GX24K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	240	7,5	50	
	GX26K	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	208/230	7,5	60	
GREEN JET WITHOUT TROLLEY SANS CHARIOT OHNE FAHRWAGEN SIN CARRETILLA SENZA CARRELLO	GX10	7	1.85	150	15	2150	80	8	1160	3400	1,60	100	15	60	
	GX11	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	120	15	60	
	GX22	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	230	7,5	50	
	GX24	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	240	7,5	50	
	GX26	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	208/230	7,5	60	
BLUE TIME WITH TROLLEY AVEC CHARIOT MIT FAHRWAGEN CON CARRETILLA CON CARRELLO	BT10	7	1.85	150	15	2150	80	8	1160	3400	1,60	100	15	60	
	BT11	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	120	15	60	
	BT22	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	230	7,5	50	
	BT24	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,75	240	7,5	50	
	BT26	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	3400	1,75	208/230	7,5	60	

E.W. bar/MPa/p.s.i. = EQUIVALENT WASHING impact in bar/MPa/p.s.i.

Portable professional cleaners

PORTABLE PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANERS
NETTOYEURS PROFESSIONNELS PORTABLES
TRAGBARE PROFESSIONNELLE HOCHDRUCKREINIGER
HIDROLIMPIADORAS PROFESIONALES PORTATILES
IDROPULTRICI PROFESSIONALI PORTATILI



Model Modèle Modell Modelo Modello		PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA - DATI POMPA									MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR - DATI MOTORE				
		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Pressure - Pression Druck - Presion - Pressione							r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	input power puissance absorbée aufnahmeleistung potencia absorbida potenza assorbita	singlephase monophase wechselstrom monofásico monofase			
			with/avec - mit/con ROTATING NOZZLE			with/avec - mit/con STANDARD NOZZLE									
			G.P.M. (U.S.A.)	E.W. bar	E.W. MPa	E.W. p.s.i.	bar	MPa	p.s.i.						kW
BIG BANG FORMULA 99 GONG FLASH	F122	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,58	230	7,6	50	
	F124	7	1.85	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,58	240	7	50	
	X161	8	2.11	135	13,5	1900	65	6,5	940	1700	1,40	100	15	60	
	X230	8	2.11	145	14,5	2000	70	7	1000	1700	1,68	230	7,8	60	
	X117 S	8	2.11	145	14,5	2000	70	7	1000	1700	1,53	115	12	60	
	X220 S	8	2.11	145	14,5	2000	70	7	1000	2800	1,58	230	7,6	50	
	X240 S	8	2.11	145	14,5	2000	70	7	1000	2800	1,58	240	7	50	
BOX JET	8/70	8	2.11	145	14,5	2000	70	7	1000	2800	1,68/1,64	230-1/240-1	8,2/8	50	
	11/50	11	2.9	100	10	1500	50	5	725	2800	1,68/1,64	230-1/240-1	8,2/8	50	
	8/90	8	2.11	160	16	2300	90	9	1300	2800	1,86	230-1/240-1	8,6/8,4	50	
	TURBO 15	8	2.11	120	12	1750	55	5,5	800	2800	1,36	100	15	50	
	TURBO19	8	2.11	130	13	1850	60	6	870	1700	1,40	100	15	60	
	TURBO 21	8	2.11	145	14,5	2000	70	7	1000	1700	1,58	115	15	60	
QUIKY	11/70	11	2.9	145	14,5	2000	70	7	1000	2800	2,20	230-1/240-1	10,5/9,5	50	
	8/90	8	2.11	160	16	2300	90	9	1300	2800	2,20	230-1/240-1	10,5/9,5	50	
	10/100	10	2.64	170	17	2450	100	10	1450	2800	2,65	230-1/240-1	12/11,5	50	

E.W. bar/MPa/p.s.i. = EQUIVALENT WASHING impact in bar/MPa/p.s.i.

105
CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



Professional cleaners

PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANERS
NETTOYEURS PROFESSIONNELS
PROFESSIONELLE HOCHDRUCKREINIGER
HIDROLIMPIADORAS PROFESIONALES
IDROPULTRICI PROFESSIONALI

WITHOUT TOTAL STOP
SANS STOP TOTAL
OHNE TOTAL STOP
SIN STOP TOTAL
SENZA TOTAL STOP

Optional:
HOSE REEL
ENROULEUR DE TUYAU
SCHLAUCHTROMMEL
ENROLLADOR DE MANGUERA
AVVOLGITUBO



Model Modèle Modell Modelo Modello		PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA - DATI POMPA								MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR - DATI MOTORE							
		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata	Max. Pressure - Pression Druck - Presion - Pressione						r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	input power puissance absorbée aufnahmeleistung potencia absorbida potenza assorbita	singlephase monophase wechselstrom monofásico monofase			threephase triphase drehstrom trifásico trifase			
			with/avec/mit/con ROTATING NOZZLE			with/avec/mit/con STANDARD NOZZLE					kW	V.	A.	Hz.	V.	A.	Hz.
			l/min.	G.P.M. (U.S.A.)	E.W. bar	E.W. MPa	E.W. p.s.i.	bar									
T SERIES	T8•90	8	2.11	160	16	2300	90	9	1300	2800	2,20	230-1/240-1	10,5/9,5	50	-	-	-
	T10•100	10	2.64	170	17	2450	100	10	1450	2800	2,65	230-1/240-1	12/11,5	50	-	-	-
	T11•120	11	2.9	210	21	2950	120	12	1740	2800	2,90	-	-	-	230-3/400-3	8,9/5,2	50
TX SERIES	TX10•130	9,5	2.5	230	23	3200	130	13	1885	1400	3,20	230-1/240-1	14,7/13,6	50	-	-	-
	TX12•100	12	3.17	170	17	2450	100	10	1450	1400	3,20	230-1/240-1	14,7/13,6	50	-	-	-
	TX12•140	12	3.17	245	24,5	3450	140	14	2030	1400	3,80	-	-	-	230-3/400-3	12,5/7,2	50
	TX14•120	14	3.69	210	21	2950	120	12	1740	1400	3,80	-	-	-	230-3/400-3	12,5/7,2	50
	TX13•180	13	3.43	310	31	4400	180	18	2610	2800	5,00	-	-	-	230-3	15,8	50
	TX15•150	15	3.96	260	26	3700	150	15	2175	2800	5,00	-	-	-	400-3	9,2	50
	TX17•130	17	4.5	230	23	3200	130	13	1885	2800	5,00	-	-	-	240-3	14,5	50
	TX951	11,5	3.04	170	17	2450	103	10,3	1500	1700	3,20	220-1	15,5	60	-	-	-
	TX954	13,6	3.6	160	16	2300	90	9	1300	1700	3,20	220-1	15,5	60	-	-	-
	TX956	13	3.43	250	25	3550	145	14,5	2100	1700	4,60	-	-	-	220-3	16,5	60
	TX957	15,9	4.2	145	14,5	2100	76	7,6	1100	1700	3,20	220-1	15,5	60	-	-	-
	TX961	15	3.96	260	26	3700	150	15	2175	3400	5,00	-	-	-	220-3/380-3	15,8/9,2	60

E.W. bar/MPa/p.s.i. = EQUIVALENT WASHING impact in bar/MPa/p.s.i.

PROFESSIONAL HIGH PRESSURE CLEANERS
NETTOYEURS PROFESSIONNELS
PROFESSIONELLE HOCHDRUCKREINIGER
HIDROLIMPIADORAS PROFESIONALES
IDROPULTRICI PROFESSIONALI

Optionals:

- TOTAL STOP
- HOSE REEL
ENROULEUR DE TUYAU
SCHLAUCHTROMMEL
ENROLLADOR DE MANGUERA
AVVOLGITUBO

IPX



Model Modèle Modell Modelo Modello		PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA - DATI POMPA								MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR - DATI MOTORE								
		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)		Max. Pressure - Pression Druck - Presion - Pressione						r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	input power puissance absorbée aufnahmeleistung potencia absorbida potenza assorbita kW	singlephase monophase wechselstrom monofásico monofase			threephase triphase drehstrom trifásico trifase			
				with/avec mit/con ROTATING NOZZLE			with/avec mit/con STANDARD NOZZLE					V.	A.	Hz.	V.	A.	Hz.	
				E.W. bar	E.W. MPa	E.W. p.s.i.	bar	MPa	p.s.i.									
IPX SERIES	IPX10•130	9,5	2.5	230	23	3200	130	13	1885	1400	3,2	230-1	14,7	50	-	-	-	
	IPX12•100	12	3.17	170	17	2450	100	10	1450	1400	3,2	240-1	13,6	50	-	-	-	
	IPX12•140	12	3.17	245	24,5	3450	140	14	2030	1400	3,8	-	-	-	230-3	12,5	50	
	IPX14•120	14	3.69	210	21	2950	120	12	1740	1400	3,8	-	-	-	400-3	7,2	50	
	IPX13•180	13	3.43	310	31	4400	180	18	2610	2800	5	-	-	-	230-3	15,8	50	
	IPX15•150	15	3.96	260	26	3700	150	15	2175	2800	5	-	-	-	400-3	9,2	50	
	IPX17•130	17	4.5	230	23	3200	130	13	1885	2800	5	-	-	-	240-3	14,5	50	
	IPX951	11,5	3.04	170	17	2450	103	10,3	1500	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	
	IPX954	13,6	3.6	160	16	2300	90	9	1300	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	
	IPX956	13	3.43	250	25	3550	145	14,5	2100	1700	4,6	-	-	-	220-3	16,5	60	
	IPX957	15,9	4.2	145	14,5	2100	76	7,6	1100	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	
	IPX961	15	3.96	260	26	3700	150	15	2175	3400	5	-	-	-	220-3/380-3	15,8/9,2	60	

E.W. bar/MPa/p.s.i. = EQUIVALENT WASHING impact in bar/MPa/p.s.i.



Optionals:

- TOTAL STOP
- HOSE REEL
ENROULEUR DE TUYAU
SCHLAUCHTROMMEL
ENROLLADOR DE MANGUERA
AVVOLGITUBO



Model Modèle Modell Modelo Modello		PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA - DATI POMPA								MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR - DATI MOTORE								
		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)	Max. Pressure - Pression Druck - Presion - Pressione							r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	input power puissance absorbée aufnahmeleistung potencia absorbida potenza assorbita kW	singlephase monophase wechselstrom monofásico monofase V. A. Hz.			threephase triphase drehstrom trifásico trifase V. A. Hz.			
			with/avec mit/con ROTATING NOZZLE			with/avec mit/con STANDARD NOZZLE						V.	A.	Hz.	V.	A.	Hz.	
			E.W. bar	E.W. MPa	E.W. p.s.i.	bar	MPa	p.s.i.										
TSX SERIES	TSX10•130	9,5	2.5	230	23	3200	130	13	1885	1400	3,2	230-1	14,7	50	-	-	-	
	TSX12•100	12	3.17	170	17	2450	100	10	1450	1400	3,2	240-1	13,6	50	-	-	-	
	TSX12•140	12	3.17	245	24,5	3450	140	14	2030	1400	3,8	-	-	-	230-3	12,5	50	
	TSX14•120	14	3.69	210	21	2950	120	12	1740	1400	3,8	-	-	-	400-3	7,2	50	
	TSX13•180	13	3.43	310	31	4400	180	18	2610	2800	5	-	-	-	230-3	15,8	50	
	TSX15•150	15	3.96	260	26	3700	150	15	2175	2800	5	-	-	-	400-3	9,2	50	
	TSX17•130	17	4.5	230	23	3200	130	13	1885	2800	5	-	-	-	240-3	14,5	50	
	TSX951	11,5	3.04	170	17	2450	103	10,3	1500	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	
	TSX954	13,6	3.6	160	16	2300	90	9	1300	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	
	TSX956	13	3.43	250	25	3550	145	14,5	2100	1700	4,6	-	-	-	220-3	16,5	60	
	TSX957	15,9	4.2	145	14,5	2100	76	7,6	1100	1700	3,2	220-1	15,5	60	-	-	-	
	TSX961	15	3.96	260	26	3700	150	15	2175	3400	5	-	-	-	220-3/380-3	15,8/9,2	60	

E.W. bar/MPa/p.s.i. = EQUIVALENT WASHING impact in bar/MPa/p.s.i.

WITH TOTAL STOP AND
HOSE REEL

AVEC STOP TOTAL ET
ENROULEUR DE TUYAU

MIT TOTAL STOP UND
SCHLAUCHTROMMEL

CON STOP TOTAL Y
ENROLLADOR DE
MANGUERA

CON TOTAL STOP E
AVVOLGITUBO



Model Modèle Modell Modelo Modello		PUMP DATA - DONNÉES POMPE PUMPENDATEN - DATOS BOMBA - DATI POMPA									MOTOR DATA - DONNÉES MOTEUR MOTORENDATEN - DATOS MOTOR - DATI MOTORE								
		Flow rate Débit Förderleistung Caudal Portata l/min. G.P.M. (U.S.A.)	Max. Pressure - Pression Druck - Presion - Pressione							r.p.m. tr./min. u.p.m. r/min. g/min.	input power puissance absorbée aufnahmeleistung potencia absorbida potenza assorbita kW	singlephase monophase wechselstrom monofásico monofase			threephase triphase drehstrom trifásico trifase				
			with/avec/mit/con ROTATING NOZZLE				with/avec/mit/con STANDARD NOZZLE					V.	A.	Hz.	V.	A.	Hz.		
			E.W. bar	E.W. MPa	E.W. p.s.i.	bar	MPa	p.s.i.											
TX300	10-130.2	10	2.64	230	23	3200	130	13	1885	1450	3	230-240	14,0	50	-	-	-		
	12-100.2	12	3.17	170	17	2465	100	10	1450	1450	3	230-240	14,0	50	-	-	-		
	13-160.2	13	3.43	275	27,5	4000	160	16	2320	1450	4,6	-	-	-	230-240	14,5	50		
	13-160.3	13	3.43	275	27,5	4000	160	16	2320	1450	4,6	-	-	-	400-415	8,4	50		
	14-180.2	14	3.69	310	31	4400	180	18	2610	1450	5,5	-	-	-	230-240	18,0	50		
	14-180.3	14	3.69	310	31	4400	180	18	2610	1450	5,5	-	-	-	400-415	10,5	50		
TX500	15-200.2	15	3.96	340	34	4950	200	20	2900	1450	7,5	-	-	-	230-240	25,5	50		
	15-200.3	15	3.96	340	34	4950	200	20	2900	1450	7,5	-	-	-	400-415	14,7	50		
	18-170.2	18	4.75	290	29	4200	170	17	2465	1450	7,5	-	-	-	230-240	25,5	50		
	18-170.3	18	4.75	290	29	4200	170	17	2465	1450	7,5	-	-	-	400-415	14,7	50		
	21-150.2	21	5.55	260	26	3700	150	15	2175	1450	7,5	-	-	-	230-240	25,5	50		
	21-150.3	21	5.55	260	26	3700	150	15	2175	1450	7,5	-	-	-	400-415	14,7	50		
	15-250.2	15	3.96	425	42,5	6150	250	25	3625	1450	9,0	-	-	-	230-240	29,5	50		
	15-250.3	15	3.96	425	42,5	6150	250	25	3625	1450	9,0	-	-	-	400-415	17,0	50		
	21-200.2	21	5.55	340	34	4950	200	20	2900	1450	9,0	-	-	-	230-240	29,5	50		
	21-200.3	21	5.55	340	34	4950	200	20	2900	1450	9,0	-	-	-	400-415	17,0	50		

E.W. bar/MPa/p.s.i. = EQUIVALENT WASHING impact in bar/MPa/p.s.i.

ACCESSORIES IN KIT



INTERPUMP GROUP

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



Accessories in Kit

**Accessoires en Kit
Zubehör in Kit
Accesorios en Kit
Accessori in Kit**

	pag.
Accessories in Kit for models:	
Blue Time - Clean Matic - Green Jet	
Big Bang - Formula - Gong - Flash	
Box Jet - Quiky	112
Accessories in Kit for models:	
T - TX - IPX - TSX - TX300 - TX500	113
Lance Kits for Interpump Cleaners	114



Accessories in Kit

ACCESSOIRES EN KIT ZUBEHÖR IN KIT ACCESORIOS EN KIT ACCESSORI IN KIT

For models / Pour modèles / Für modell/ Para modelos / Per modelli:
**BLUE TIME • CLEAN MATIC • GREEN JET • BIG BANG
FORMULA • GONG • FLASH • BOX JET • QUIKY**

ZBRUSHKIT



BRUSHKIT
BROSSE ROTATIVE
BÜRSTENKIT
CEPILLO ROTATIVO
SPAZZOLA ROTANTE

ZSANDKIT



SANDBLASTING KIT
KIT DE SABLAGE
SANDSTRAHLKIT
KIT ARENACION
KIT PER SABBIARE

ZDRAINKIT



DRAIN CLEANING KIT
KIT DÉBOUCHEUR
ROHRREINIGUNGSKIT
KIT LIMPIEZA TUBERIAS
KIT PULIZIA TUBAZIONI

ZFOAMKIT



FOAMER
LANCE A MOUSSE
SCHAUMLANZE
LANZA ESPUMA
LANCIA SCHIUMA

INTERFOAM



FOAM DETERGENT
DÉTERGENT MOUSSANT
SCHAUMLANZE
DETERGENTE ESPUMOGENO
DETERGENTE SCHIUMOGENO

WALKIT



WALL BRACKET
COSOLE MURALE
WANDHALTERUNG
SOPORTE MURAL
SUPPORTO PENSILE

CARTKIT 3



FOR - POUR - FÜR - PARA - PER:

• BOXJET • QUIKY • FORMULA 99
• GONG • FLASH

Accessories in Kit

For models / Pour modèles / Für modell

Para modelos / Per modelli:

T • TX • IPX • TSX • TX300 • TX500

ZTXBRUSH



BRUSHKIT
BROSSE ROTATIVE
BÜRSTENKIT
CEPILLO ROTATIVO
SPAZZOLA ROTANTE

ZTXSAND



SANDBLASTING KIT
KIT DE SABLAGE
SANDSTRAHLKIT
KIT ARENADOR
TESTINA SABBIANTE

ZTXDRAIN



DRAIN CLEANING KIT
KIT DÉBOUCHEUR
SANDSTRAHLKIT
KIT LIMPIEZA TUBERIAS
KIT PULIZIA TUBAZIONI

ZTXFOAM



FOAMER
LANCE A MOUSSE
SCHAUMLANZE
LANZA PARA ESPUMA
LANCIA SCHIUMA

INTERFOAM



FOAM DETERGENT
DÉTERGENT MOUSSANT
SCHAUMDETERGENT
DETERGENTE ESPUMOGENO
DETERGENTE SCHIUMOGENO

ZTXAVV (T•TX•TSX) ZIPXAVV (IPX)



HOSE REEL
ENROULEUR DE TUYAU
SCHLAUCHTROMMEL
ENROLLADOR DE MANGUERA
AVVOLGITUBO



Lance Kits for Interpump cleaners

KITS DE LANCES POUR NETTOYEURS INTERPUMP
STRAHLROHR-SÄTZE FÜR INTERPUMP-HOCHDRUCKREINIGER
KITS DE LANZAS PARA HIDROLIMPIADORAS INTERPUMP
KIT LANCE PER IDROPULTRICI INTERPUMP

MULTIFUNCTION NOZZLE HOLDERS KIT - PORTE-BUSES MULTIFONCTION KIT
MULTIFUNKTIONSDÜSENHALTER KIT - PORTABOQUILLAS KIT - PORTA UGELLI KIT



MULTIREG KIT • ZHREG (BOX JET - QUIKY) • ZTXREG (T-TX-TSX-IPX-TX300 -TX500 SERIES) • ZTX5REG (TX300 - TX500 SERIES)
VARIOJET KIT • ZVARIOK (BLUE TIME - CLEAN MATIC - GREEN JET - BIG BANG - FLASH - FORMULA - GONG)

ROTATING NOZZLE KIT - BUSES ROTATIVES KIT
ROTIERENDE DÜSEN KIT - BOQUILLAS ROTATIVAS KIT - UGELLI ROTANTI KIT



ROTOTEK KIT • ZHROK (BOX JET - QUIKY) • ZTXROK (T-TX-TSX-IPX-TX300 -TX500 SERIES) • ZTX5ROK (TX300 - TX500 SERIES)
ROTOCLEAN KIT • ZROTINK (BLUE TIME - CLEAN MATIC - GREEN JET - BIG BANG - FLASH - FORMULA - GONG)



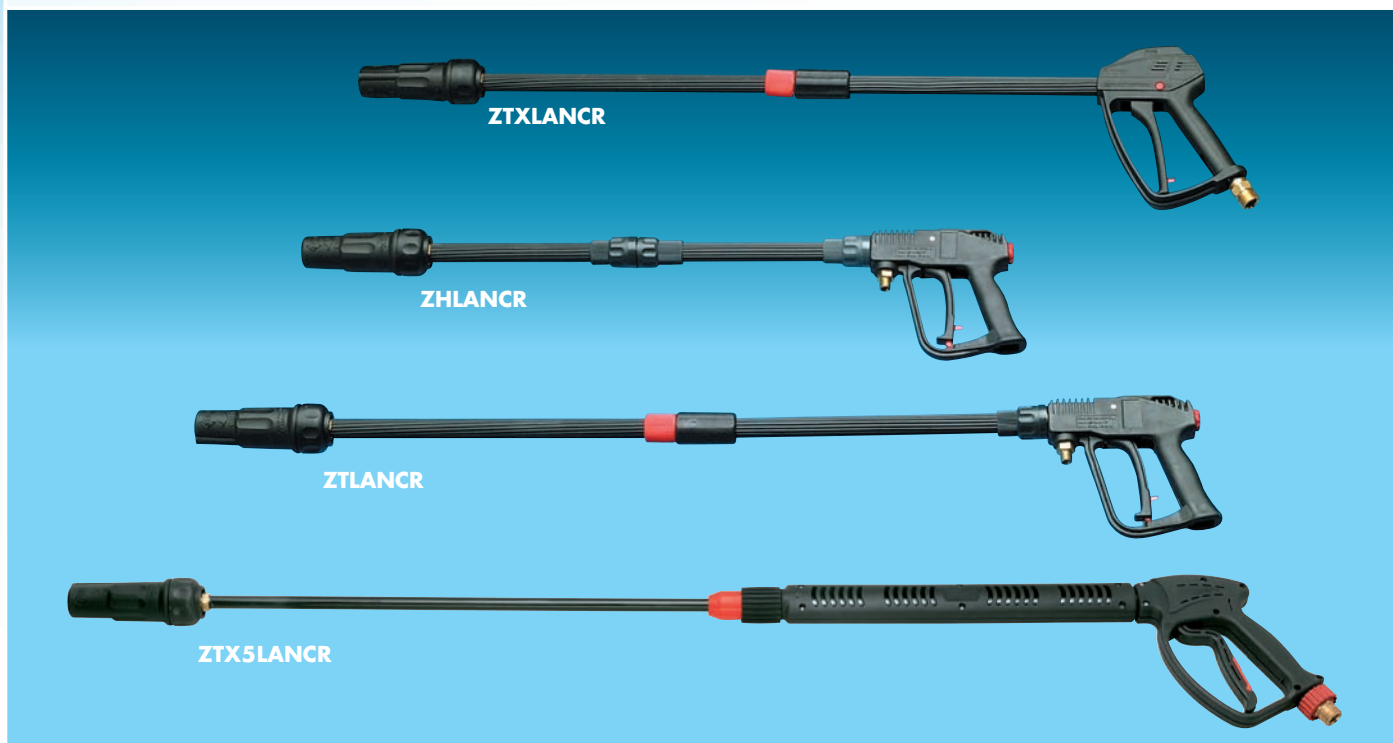
Lance Kits for Interpump cleaners

LANCES COMPLETE WITH MULTIREG - LANCES COMPLETES AVEC MULTIREG - LANZEN KOMPLETT MIT MULTIREG
LANZAS COMPLETAS DE MULTIREG - LANCE COMPLETE CON MULTIREG



ZSETLANC (BOX JET - QUIKY) • ZTLANCM (T SERIES)
ZTXLANCM (TX - TSX - IPX - TX300 - TX500 SERIES) • ZTX5LANCM (TX 500 SERIES)

LANCES COMPLETE WITH ROTOTEK - LANCES COMPLETES AVEC ROTOTEK - LANZEN KOMPLETT MIT ROTOTEK
LANZAS COMPLETAS DE ROTOTEK - LANCE COMPLETE CON ROTOTEK



ZHLANCR (BOX JET - QUIKY) • ZTLANCR (T SERIES)
ZTXLANCR (TX - TSX - IPX - TX300 - TX500 SERIES) • ZTX5LANCR (TX 500 SERIES)

General Conditions of Sale of Interpump Group S.p.A. (hereinafter referred to as "Interpump")

Art. 1 (scope)

These General Conditions of Sale form an integral part of any offer, purchase order, and order confirmation. Any agreement on different terms must be approved in writing by Interpump.

1.2. The Products are sold with retention of title. The transfer of ownership shall occur only after the full payment of the purchase price.

Art. 2 (prices)

2.1. The prices of Products are expressed in Euro and are shown in the Price List. Prices are intended ex works (EXW) net of packaging, taxes, and any insurance.

Art. 3 (product specifications)

3.1. The technical specifications of Products are indicative and may be changed without notice. The Customer shall be responsible for choosing the Products ordered and determining the suitability of the product to their requirements. Interpump reserves the right to make changes to Products at any time and is under no obligation to notify the Customer of such changes.

Art. 4 (delivery methods and terms)

4.1. Products will be delivered at Interpump's warehouse directly to the Customer or to the appointed carrier or forwarding agent.

4.2. Delivery dates are approximate and not binding for Interpump. The delivery date refers to the day of departure from Interpump's warehouse. Any delay in delivery or partial fulfilment of the order does not give the customer the right to cancel or claim compensation for direct or indirect losses, or to delay the payment of deliveries already made with respect to the agreed deadlines.

Art. 5 (suspension of delivery)

5.1. Failure to pay, even in part, of any delivery, shall give Interpump the right to suspend the deliveries under way even if they refer to products whose payment terms have not yet expired or for items already paid.

Art. 6 (solve et repete)

6.1. Customers may not take legal action or file claims for Product flaws, discrepancies or otherwise, unless the agreed payment terms have fully been complied with.

Art. 7 (warranty for defects, exemption from liability)

7.1. Interpump products are warranted to be free from defects in workmanship for a period of 12 months from the date of shipping. The warranty is limited to the repair or replacement of those parts, at our sole discretion, which prove to be clearly defective, with the exception of parts subject to wear. The Products under warranty must be sent on freight prepaid basis to Interpump Group S.p.A., via E. Fermi n. 25, 42049 S. Ilario D'Enza (RE), where they will be examined and repaired or replaced if necessary. The warranty expressly excludes any damage, loss, service, shipping or return shipping costs, generated by wilful misconduct, negligence, improper use, tampering, freezing, atmospheric or natural events, damage during transport, failure to comply with installation and maintenance rules, the use of non-genuine spare parts.

7.2. The original warranty period will not be extended under any circumstances by repairs made under warranty.

7.3. The warranty terms as described in these General Conditions of Sale shall be the only warranty terms applied, thereby excluding any further or different statutory warranty.

Art. 8 (returns)

8.1. Interpump does not accept customer returns for repairs or other reasons unless they have been agreed with and authorised by Interpump in advance.

Art. 9 (payment)

9.1. Payments shall be made according to the terms and conditions agreed and specified in the invoice. In case of non-payment, Interpump reserves the right to charge default interest and the expenses incurred, pursuant to Legislative Decree 231/2002. Interpump shall have the right to suspend the processing of any orders due to failure to comply with the payment terms and conditions. In case of late payments, Interpump shall use any credit notes issued up to the limit of the credit to offset against amount due.

Art. 10 (Interpump Code of Ethics)

10.1. Violation by the Customer of the provisions of the Code of Ethics shall constitute a serious breach pursuant to Article 1453 of the Italian Civil Code and may result in termination of contract and compensation for the resulting damages.

Art. 11 (competent court)

11.1. Any disputes related to the contract of sale and the application of these General Conditions of Sale shall be submitted to the exclusive jurisdiction of the Court of Reggio Emilia.

Conditions générales de vente de Interpump Group S.p.A. (ci-après "Interpump"):

Art. 1 (champ d'application)

1.1. Les présentes Conditions Générales de vente font partie intégrante de toute offre, commande et confirmation de commande. Tout autre accord devra être approuvé par écrit par Interpump.

1.2. Les Produits sont vendus sous réserve de propriété. La propriété est transférée uniquement après paiement intégral du prix d'achat.

Art. 2 (prix)

2.1. Les prix des Produits sont exprimés en Euros et sont indiqués dans le Tarif. Les prix sont départ usine (EXW) hors emballage, taxes et éventuelle assurance.

Art. 3 (caractéristiques des Produits)

3.1. Les données techniques des Produits sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis. Le Client est responsable du choix des produits commandés et qu'ils correspondent à ses propres exigences. Interpump se réserve le droit d'apporter à n'importe quel moment des modifications aux Produits, sans obligation de communication au Client.

Art. 4 (termes et modalité de livraison)

4.1. La livraison est effectuée à l'entrepôt d'Interpump directement au Client ou au transporteur chargé de la livraison.

4.2. La date de livraison est indicative et non contraignante et se réfère à la date de départ de l'entrepôt d'Interpump. Le retard éventuel de la livraison ou la livraison partielle ne donne au Client ni le droit de résiliation ni de prétendre un dédommagement pour préjudices directs ou indirects, ni de retarder le paiement des fournitures déjà effectuées par rapport aux échéances convenues.

Art. 5 (suspension de la livraison)

5.1. Le non-paiement, même partiel, de n'importe quelle fourniture, donne droit à Interpump de suspendre les livraisons en cours même si elles se réfèrent à des Produits dont le paiement n'est pas encore arrivé à échéance ou à des lots déjà payés.

Art. 6 (solve et repete)

6.1. En cas de dispute, le Client ne pourra faire valoir les défauts, les difformités des Produits ou autres, que s'il respecte les délais de paiement convenus.

Art. 7 (garantie des vices, décharge de responsabilité)

7.1. Les Produits Interpump sont garantis sans défaut de fabrication pendant 12 mois à compter de l'expédition. La garantie est limitée à la réparation ou remplacement des pièces qui, à notre seul jugement, s'avèreraient manifestement défectueuses, à l'exception des pièces d'usure. Les Produits sous garantie devront être envoyés en port payé à Interpump Group S.p.A., via E. Fermi n. 25, 42049 S. Ilario D'Enza (RE), pour être examinés, réparés ou éventuellement remplacés. De la garantie sont expressément exclus les dommages, pertes, coûts d'intervention, expédition, réexpédition éventuels, défauts générés intentionnellement, négligence, usage impropre, détérioration, gel, événements atmosphériques et naturels, dommages lors du transport, inobservance des normes d'installation, emploi de pièces non originales.

7.2. L'intervention sous garantie ne prolongera d'aucune façon la durée de la garantie en question.

7.3. La garantie décrite dans les présentes conditions sera la seule reconnue par Interpump, à l'exclusion de toute autre garantie légale.

Art. 8 (retours de produits)

8.1. Interpump n'accepte pas de retours de produits des clients pour réparation ou autres raisons, sauf si cela est préalablement convenu avec et autorisé par Interpump.

Art. 9 (paiements)

9.1. Les paiements devront être effectués aux conditions convenues et indiquées dans la facture. En cas de non-paiement, Interpump se réserve de facturer les intérêts et les frais encourus, comme prévu par le Décret Législatif 231/2002. L'inobservance des délais de paiement donne faculté à Interpump d'interrompre la livraison des commandes suivantes. En cas de retard dans les paiements, Interpump compensera les notes de crédit éventuelles jusqu'à concurrence de ses propres créances.

Art. 10 (Code éthique d'Interpump)

10.1. La violation de la part du Client, des normes du Code Éthique, constitue un manquement grave aux termes de l'art. 1453 c.c. Et pourra comporter la résolution du contrat et le dédommagement des préjudices subis.

Art. 11 (tribunal compétent)

11.1. Pour tout différend relatif au contrat de vente et à l'application des présentes conditions seul le tribunal de Reggio Emilia sera compétent.

Allgemeine Verkaufsbedingungen der Interpump Group S.p.A. (nachstehend "Interpump")

Art. 1 (Anwendungsbereich)

1.1. Die vorliegenden allgemeinen Verkaufsbedingungen sind einen wesentlichen Teil aller Angebote, Bestellungen und Auftragsbestätigungen. Alle abweichende Vereinbarungen müssen schriftlich von Interpump genehmigt werden.

1.2. Die Produkte werden unter Eigentumsvorbehalt verkauft. Das Eigentum geht erst nach vollständiger Bezahlung des Kaufpreises über.

Art. 2 (Preise)

2.1. Die Preise der Produkte werden in Euro in der Preisliste aufgeführt. Die Preise verstehen sich ab Werk (EXW) zzgl. Verpackung, Steuern und eventuelle Versicherungen.

Art. 3 (Eigenschaften der Produkte)

3.1. Die technischen Daten der Produkte sind Richtwerte und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Der Kunde ist für die Wahl der bestellten Produkte und deren Übereinstimmung mit seinen Erfordernissen verantwortlich. Interpump behält sich vor, jederzeit Veränderungen an den Produkten vorzunehmen, ohne dass dabei die Pflicht zur Mitteilung an den Kunden besteht.

Art. 4 (Fristen und Formen der Lieferung)

4.1. Die Lieferung erfolgt ab dem Lager von Interpump direkt an den Kunden, an den Transporteur oder an die beauftragte Spedition.

4.2. Das Lieferdatum ist ein unverbindlicher Richtwert und bezieht sich auf das Abgangsdatum aus dem Lager von Interpump. Eine eventuelle Verspätung bei der Lieferung oder eine Teillieferung gibt dem Kunden weder ein Recht zur Kündigung, zur Forderung einer Entschädigung für direkte oder indirekte Schäden, noch zur Verspätung der Bezahlung der bereits ausgeführten Lieferungen hinsichtlich der vereinbarten Termine.

Art. 5 (Einstellung der Lieferung)

5.1. Die auch nur teilweise Nichtbezahlung einer beliebigen Lieferung begründet das Recht für Interpump, die laufenden Lieferungen einzustellen, auch wenn diese sich auf Produkte beziehen, deren Zahlungsfristen noch nicht abgelaufen sind, bzw. auf bereits beglichene Partien.

Art. 6 (Klausel "Solve et Repete")

6.1. Der Kunde kann in Form einer Klage oder eines Einwandes keine Mängel bzw. Abweichungen der Produkte oder anderes geltend machen, wenn die Zahlungsfristen nicht eingehalten werden.

Art. 7 (Gewährleistung für Mängel, Haftungsbefreiung)

7.1. Die Produkte von Interpump sind über eine Dauer von 12 Monaten nach Auslieferungsdatum frei von Herstellungsmängeln garantiert. Die Garantie ist auf die Reparatur oder den Austausch jener Teile beschränkt, die ausgenommen der Verschleißteile nach unserem ausschließlichen Ermessen, offensichtlich defekt sind. Die unter Garantie stehenden Produkte müssen frei Werk an Interpump Group S.p.A., Via E. Fermi Nr. 25, 42049 S. Ilario D'Enza (RE) zur ihrer Prüfung und eventuellen Reparatur oder Ersetzung eingeschickt werden. Von der Garantie sind ausdrücklich eventuelle Schäden, Verluste, Kosten für Eingriffe, Versand oder Rücksendung, durch Vorsatz, Nachlässigkeit, unsachgemäßen Gebrauch, Veränderung, Frost, Wetter- und Naturereignisse, Transport, Nichtbeachtung der Installations- und Wartungsvorschriften bzw. durch Einsatz von nicht-originalen Ersatzteilen hervorgerufenen Defekte ausgeschlossen.

7.2. Maßnahmen im Garantiezeitraum verlängern keinesfalls die Dauer dieser Garantie.

7.3. Die in den vorliegenden allgemeinen Verkaufsbedingungen beschriebene Garantie ist die einzige, die von Interpump anerkannt wird, wobei jede weitere oder andere gesetzliche Garantie ausgeschlossen wird.

Art. 8 (Rücklieferungen)

8.1. Interpump nimmt keine Rücklieferungen von Kunden zur Reparatur oder aus anderen Gründen an, wenn diese nicht zuvor vereinbart und von Interpump genehmigt wurden.

Art. 9 (Zahlungen)

9.1. Die Zahlungen müssen unter den vereinbarten und in der Rechnung angegebenen Bedingungen ausgeführt werden. Bei Nichtbezahlung behält sich Interpump vor, Verzugszinsen und aufgewandte Kosten in Rechnung zu stellen, wie in der Gesetzesverordnung 231/2002 vorgesehen ist. Die Nichterhaltung der Zahlungsbedingungen stellt es Interpump frei, die Auslieferung weiterer Bestellungen zu unterbrechen. Bei Verzögerungen der Zahlungen verrechnet Interpump eventuell ausgestellte Gutschriften bis zur Höhe ihrer Forderung.

Art. 10 (Ethischer Code von Interpump)

10.1. Die Verletzung der Bestimmungen des ethischen Kodex durch den Kunden stellt eine schwere Nichterfüllung gemäß Art. 1453 ital. ZGB dar und kann auch die Kündigung des Vertrages sowie den Ersatz der daraus folgenden Schäden nach sich ziehen.

Art. 11 (Gerichtsstand)

11.1. Für alle Streitfälle in Bezug auf den Verkaufsvertrag und die Anwendung der vorliegenden allgemeinen Verkaufsbedingungen ist ausschließlich der Gerichtsstand von Reggio Emilia zuständig.

Condiciones generales de Venta de Interpump Group S.p.A. (a continuación "Interpump"):

Art. 1 (ámbito de aplicación)

1.1. Las condiciones generales constituyen parte integrante de cualquier oferta, solicitud de compra y confirmación de pedido. Todo otro acuerdo en contrario deberá ser aprobado por escrito por la firma Interpump.

1.2. Los Productos se venden con pacto de dominio reservado. La propiedad se transfiere sólo tras el pago total del precio de compra.

Art. 2 (precios)

2.1. Los precios de los Productos están expresados en Euros y están indicados en la Lista de Precios. Los precios son franco fábrica (EXW) netos de los gastos de embalaje, impuestos y seguros.

Art. 3 (características de los Productos)

3.1. Los datos técnicos de los Productos son indicativos y pueden modificarse sin previo aviso. El cliente es responsable de la elección de los Productos solicitados y de su correspondencia con sus exigencias. Interpump se reserva la facultad de aportar en cualquier momento modificaciones a los Productos, sin obligación de comunicación al Cliente.

Art. 4 (términos y modalidades de entrega)

4.1. La entrega se realiza en el almacén de Interpump, directamente al Cliente o al vector o al transportista encargado.

4.2. La fecha de entrega se entiende indicativa y no vinculante, y se refiere a la fecha de salida desde el almacén de Interpump. La posible demora en la entrega o el despacho parcial del pedido no otorga derecho al cliente de anulación ni pretender indemnizaciones por daños directos o indirectos, ni retardar, respecto a los vencimientos pactados, el pago de los suministros ya realizados.

Art. 5 (suspensión de la entrega)

5.1. La falta de pago, incluso parcial, de cualquier suministro, otorga a Interpump el derecho a suspender las entregas en curso o también si se refieren a Productos cuyos términos de pago aún no han vencido o con partidas ya pagadas.

Art. 6 (solve et repete) paga y reclama

6.1. El Cliente no podrá hacer valer, en vía de acción o excepción, defectos, deformidades de los Productos u otros, si no respeta los términos de pago acordados.

Art. 7 (garantía por vicios, exención de responsabilidad)

7.1. Los Productos Interpump están garantizados contra los defectos de fabricación durante el plazo de 12 meses desde la fecha de expedición. La garantía se limita a la reparación o sustitución de aquellas piezas que, según nuestro juicio exclusivo, demostraran defectos evidentes, con exclusión de las piezas de desgaste. Los Productos bajo garantía deberán enviarse con flete prepagado a Interpump Group S.p.A., vía E. Fermi n. 25, 42049 S. Ilario D'Enza (RE), para ser examinados y eventualmente reparados o sustituidos. De la garantía se excluyen expresamente los posibles daños, pérdidas, gastos de intervención, expedición o reenvío, defectos generados por dolo, negligencia, uso inapropiado, alteración, hielo, eventos atmosféricos y naturales, daños en el transporte, inobservancia de las normas de instalación y mantenimiento, empleo de piezas no originales.

7.2. La intervención en garantía no prolongará, en ningún caso, el período de validez de la garantía.

7.3. La garantía descrita en las presentes condiciones será la única válida, con exclusión de toda otra diferente garantía de ley.

Art. 8 (devoluciones)

8.1. Interpump no acepta devoluciones de los clientes por reparación u otra causa, si no ha sido previamente acordado y autorizado por Interpump.

Art. 9 (pagos)

9.1. Los pagos deberán realizarse a las condiciones acordadas e indicadas en la factura. En caso de falta de pago, Interpump se reserva el derecho de cobrar los intereses por mora y los gastos incurridos, como ha sido previsto por el D.Leg. 231/2002. La inobservancia de los términos de pago otorga a Interpump el derecho de suspender el despacho de pedidos posteriores. En caso de mora en los pagos, Interpump compensará posibles notas de crédito emitidas, hasta el importe de su crédito.

Art. 10 (Código ético de Interpump)

10.1. La violación, por parte del Cliente, de las normas del Código Ético, constituye incumplimiento grave ex art. 1453 del c.c. y podrá comportar también la rescisión del contrato y el resarcimiento de los daños consecuentes.

Art. 11 (Tribunal competente)

11.1. En caso de controversias referidas al contrato de venta y a la aplicación de las presentes condiciones será competente en vía exclusiva el Tribunal de Reggio Emilia.

Condizioni Generali di Vendita di Interpump Group S.p.A. (di seguito "Interpump"):

Art. 1 (ambito di applicazione)

1.1. Le Condizioni Generali costituiscono parte integrante di qualsiasi offerta, ordine di acquisto e conferma d'ordine. Ogni diverso accordo dovrà essere approvato per iscritto da Interpump.

1.2. I Prodotti sono venduti con patto di riservato dominio. La proprietà viene trasferita solo a seguito del pagamento integrale del prezzo di acquisto.

Art. 2 (prezzi)

2.1. I prezzi dei Prodotti sono in euro e sono indicati nel Listino Prezzi. I prezzi si intendono franco fabbrica (EXW) al netto dell'imballo, delle imposte e di eventuali assicurazioni.

Art. 3 (caratteristiche dei Prodotti)

3.1. I dati tecnici dei Prodotti sono indicativi e possono essere modificati senza preavviso. Il Cliente è responsabile della scelta dei Prodotti ordinati e della loro rispondenza alle proprie esigenze. Interpump si riserva di apportare in qualsiasi momento modifiche ai Prodotti, senza obbligo di comunicazione al Cliente.

Art. 4 (termini e modalità di consegna)

4.1. La consegna viene effettuata, presso il magazzino di Interpump, direttamente al Cliente oppure al vettore o allo spedizioniere incaricato.

4.2. La data di consegna si intende indicativa e non vincolante, ed è riferita alla data di partenza dal magazzino di Interpump. L'eventuale ritardo nella consegna o l'evasione parziale dell'ordine non dà diritto al cliente di disdetta né di pretendere risarcimenti per danni diretti o indiretti, né di ritardare, rispetto alle scadenze convenute, il pagamento delle forniture già effettuate.

Art. 5 (sospensione della consegna)

5.1. Il mancato pagamento, anche parziale, di qualsiasi fornitura, dà diritto a Interpump di sospendere le consegne in corso anche se riferite a Prodotti i cui termini di pagamento non sono ancora scaduti o a partite già saldate.

Art. 6 (solve et repete)

6.1. Il Cliente non potrà far valere, in via di azione o eccezione, difetti, difformità dei Prodotti o altro, se non rispettando i termini di pagamento concordati.

Art. 7 (garanzia per vizi, esonero di responsabilità)

7.1. I Prodotti Interpump sono garantiti esenti da difetti di fabbricazione per la durata di 12 mesi dalla data di spedizione. La garanzia è limitata alla riparazione o sostituzione di quelle parti che, a ns. esclusivo giudizio, risultassero manifestamente difettose, escluso l'usura. I Prodotti soggetti alla garanzia dovranno essere inviati franco stabilimento di Interpump via E. Fermi n. 25, 42049 S. Ilario D'Enza (RE), per il loro esame ed eventuale riparazione o sostituzione. Dalla garanzia sono espressamente esclusi gli eventuali danni, perdite, costi di intervento, spedizione o rispedizione, difetti generati da dolo, negligenza, uso improprio, manomissione, gelo, eventi atmosferici e naturali, danneggiamenti nel trasporto, inosservanza delle norme di installazione e manutenzione, impiego di parti non originali.

7.2. L'intervento in garanzia non prolungherà in alcun caso il periodo di durata della garanzia stessa.

7.3. La garanzia descritta nelle presenti condizioni sarà l'unica operante, con esclusione di qualsiasi ulteriore o diversa garanzia di legge.

Art. 8 (resi)

8.1. Interpump non accetta resi da clienti per riparazione o altra causale, se non preventivamente concordati e autorizzati da Interpump stessa.

Art. 9 (pagamenti)

9.1. I pagamenti dovranno essere effettuati alle condizioni concordate e indicate in fattura. In caso di mancato pagamento, Interpump si riserva di addebitare gli interessi di mora e le spese sostenute, come previsto dal D.Lgs 231/2002. L'inosservanza dei termini di pagamento dà facoltà a Interpump di sospendere l'evasione di ulteriori ordini. In caso di ritardo nei pagamenti, Interpump compenserà eventuali note di credito emesse, fino alla concorrenza del proprio credito.

Art. 10 (Codice etico di Interpump)

10.1. La violazione, da parte del Cliente, delle norme del Codice Etico, costituisce inadempimento grave ex art. 1453 c.c. e potrà comportare anche la risoluzione del contratto e il risarcimento dei danni conseguenti.

Art. 11 (foro competente)

11.1. Per ogni controversia relativa al contratto di vendita ed all'applicazione delle presenti condizioni sarà competente in via esclusiva il Foro di Reggio Emilia.

Technical data are indicative and subject to changes without notice.
Les données techniques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.
Technische Daten sind orientierend. Änderungen vorbehalten.
Los datos técnicos son indicativos y pueden ser modificados sin aviso.
I dati tecnici sono indicativi e possono essere modificati senza preavviso.

CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001



INTERPUMP GROUP S.p.A.

Via E.Fermi, 25 - 42049 Sant'Ilario d'Enza (RE) Italy

Tel. +39 - 0522 904311 Fax +39 - 0522 904444

E-mail: info@interpumpgroup.it - [http:// www.interpumpgroup.it](http://www.interpumpgroup.it)

Part. IVA IT01682900350

Reg. Impr. RE - Cod. Fisc. 11666900151 - CC.I.A.A. R.E.A. n° 204185 - Reg. A.E.E.: IT08020000000 780

**CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US
MEILLEUR PRIX ET VASTE INVENTAIRE
514-494-5000 / 1-877-494-5001**