



TRANSFER OIL

Pure Fluid Attitude

Quote di pressatura

Ultimo aggiornamento: 29/07/2026

048 - VHP AGGRESSIVE CHEMICALS

Transfer Oil si riserva il diritto di introdurre modifiche in qualsiasi momento.

I dati di pressatura qui elencati sono stati determinati nei laboratori R&D di Transfer Oil, e si riferiscono a test condotti su tubazioni termoplastiche prodotte da Transfer Oil, con apposite boccole ed inserti approvati da Transfer Oil.

Tali valori sono comunque da considerarsi indicativi, pertanto non vincolanti per Transfer Oil, a causa dell'impossibilità di considerare tutte le variabili tecniche come il tipo di pressa in uso, il set di punzoni utilizzato, le velocità delle singole operazioni, le tolleranze di ogni particolare, ecc.

Per nuove applicazioni o per tubi, boccole e raccordi non presenti in questo elenco, vi preghiamo di contattarci: saremo lieti di aiutarvi nella ricerca della migliore combinazione

ATTENZIONE: quando si impiegano inserti VHP verificare sempre il corretto collassamento dell'inserto usando l'apposito tampone passa/non passa cod. SXC---. Se necessario adattare la quota di pressatura per raggiungere il collassamento consigliato

Part no.	Descrizione	Dash	Inches	DN	ID (mm)	OD (mm)	WP (bar)	WP (psi)	BP (bar)	BP (psi)	Boccola	Materiale boccola	Diametro pressatura (mm)	Diametro pressatura (inch)	Riduzione del foro (mm)	Riduzione del foro (inch)	Passa/non passa	Diametro punzoni (mm)*
0482	1/4 VHP AGGRESSIVE CHEM	-4	1/4	DN6	6.6	12.8	700	10000	2800	40000	SAF821	Stainless Steel (A316L)	16	0.630	0.7	0.0276	SXC821	16
0482	1/4 VHP AGGRESSIVE CHEM	-4	1/4	DN6	6.6	12.8	700	10000	2800	40000	SAF121	Carbon Steel	16	0.630	0.7	0.0276	SXC821	16
0483	5/16 VHP AGGRESSIVE CHEM	-5	5/16	DN8	8.1	16.4	700	10000	2800	40000	SAF831	Stainless Steel (A316L)	20.2	0.795	0.5	0.0197	SXC832	19
0483	5/16 VHP AGGRESSIVE CHEM	-5	5/16	DN8	8.1	16.4	700	10000	2800	40000	SAF131	Carbon Steel	20.2	0.795	0.5	0.0197	SXC832	19
0484	3/8 VHP AGGRESSIVE CHEM	-6	3/8	DN10	9.8	18.9	700	10000	2800	40000	SAF841	Stainless Steel (A316L)	22.3	0.878	0.7	0.0276	SXC841	19
0484	3/8 VHP AGGRESSIVE CHEM	-6	3/8	DN10	9.8	18.9	700	10000	2800	40000	SAF141	Carbon Steel	22.3	0.878	0.7	0.0276	SXC841	19
0485	1/2 VHP AGGRESSIVE CHEM	-8	1/2	DN12	13.0	23.2	590	8500	2360	34000	SAF851	Stainless Steel (A316L)	28	1.102	1	0.0394	SXC851	27
0485	1/2 VHP AGGRESSIVE CHEM	-8	1/2	DN12	13.0	23.2	590	8500	2360	34000	SAF151	Carbon Steel	28	1.102	1	0.0394	SXC851	27
0486	5/8 VHP AGGRESSIVE CHEM	-10	5/8	DN16	16.3	26.6	500	7200	2000	28800	SAF861	Stainless Steel (A316L)	31.6	1.244	1.1	0.0433	SXC861	31
0486	5/8 VHP AGGRESSIVE CHEM	-10	5/8	DN16	16.3	26.6	500	7200	2000	28800	SAF161	Carbon Steel	31.6	1.244	1.1	0.0433	SXC861	31
0487	3/4 VHP AGGRESSIVE CHEM	-12	3/4	DN20	19.5	30.5	450	6500	1800	26000	SAF871	Stainless Steel (A316L)	35.4	1.394	0.7	0.0276	SXC872	36
0487	3/4 VHP AGGRESSIVE CHEM	-12	3/4	DN20	19.5	30.5	450	6500	1800	26000	SAF171	Carbon Steel	35.4	1.394	0.7	0.0276	SXC872	36
0488	1 VHP AGGRESSIVE CHEM	-16	1	DN25	25.8	38.2	310	4500	1240	18000	SAF881	Stainless Steel (A316L)	45.1	1.776	0.7	0.0276	SXC881	41
0488	1 VHP AGGRESSIVE CHEM	-16	1	DN25	25.8	38.2	310	4500	1240	18000	SAF181	Carbon Steel	45.1	1.776	0.7	0.0276	SXC881	41

* I set di punzoni indicati sono in dotazione alla pressa FinnPower FP20, presente nei laboratori R&D Transfer Oil, utilizzata per la verifica dei parametri di assemblaggio.