



81081 - Optipress-Tubo 1.4520, in stanghe da 6 m

81101 - Optipress-Tubo 1.4520, in stanghe da 3 m

Descrizione del prodotto

Il tubo Optipress in acciaio inossidabile 1.4520 è realizzato in acciaio cromato inossidabile, ferritico e stabilizzato al titanio X 2 CrTi17. La produzione avviene in conformità alle norme DIN 17440/17455 ed è soggetta a un controllo della qualità continuo. Le estremità del tubo sono protette con tappi di chiusura neri per evitare che penetrino impurità. Il tubo Optipress in acciaio inossidabile 1.4520 **non** è adatto per impianti di acqua potabile.

Contrassegno del tubo

Il tubo Optipress in acciaio inossidabile riporta il seguente contrassegno sull'intera lunghezza:

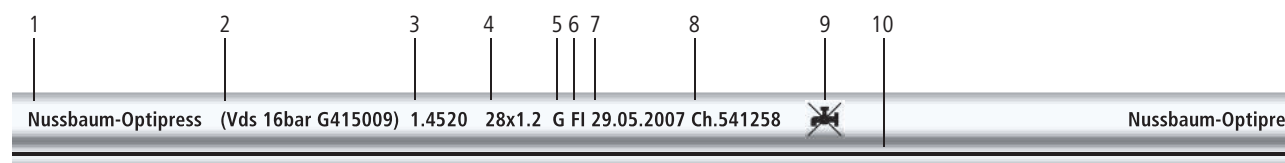


Fig. 1: Contrassegno Tubo Optipress in acciaio inossidabile 1.4520

1	Nome del sistema
2	Conformità VdS
3	Codice materiale
4	Diametro esterno del tubo × spessore della parete [mm]
5	Tipo di fabbricazione G: saldato al laser in atmosfera di gas inerte
6	Contrassegno del produttore del tubo
7	Data di produzione
8	Numero di lotto
9	Simbolo «Non adatto per acqua potabile»
10	Marcatura nera per impianti di acqua non potabile

Dati tecnici

DN	Diametro esterno × spessore della parete	Peso	Peso stanga da 6 m	Volume
	[mm]	[kg/m]	[kg]	[l/m]
12	15 × 1.0	0.34	2.03	0.13
15	18 × 1.0	0.41	2.47	0.20
20	22 × 1.2	0.60	3.62	0.30
25	28 × 1.2	0.78	4.66	0.51
32	35 × 1.5	1.22	7.29	0.80
40	42 × 1.5	1.47	8.81	1.19
50	54 × 1.5	1.91	11.43	2.04
60	64 × 1.5	2.26	13.56	3.22
65	76.1 × 1.5	2.69	16.14	4.20
80	88.9 × 1.5	3.15	18.92	5.82
100	108.0 × 1.5	3.85	23.08	8.66

Tabella 1: Dimensioni, peso e volume dei tubi in acciaio inossidabile 1.4520

Avvertenze per l'impiego

Per l'impiego del prodotto devono essere rispettati i seguenti requisiti e le seguenti avvertenze:

- Valgono le disposizioni della direttiva W3 della SSIGA.

Valori di perdita della pressione

Diame- tro del tubo	[mm]	15	18	22	28	35	42	54	64	76.1	88.9	108
Valore Zeta*	[—]	1.5	1.2	1.0	0.8	0.6	0.5	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2

* per ciascun metro di lunghezza del tubo

Ulteriori informazioni e la versione più recente del presente documento sono disponibili sul nostro sito web www.nussbaum.ch.



81081 81101