

HELIPLUS 30

MISCELA

CARATTERISTICHE GENERALI

30% Elio (He), 70% Argon (Ar).

APPLICAZIONI

Saldatura in procedimento MIG (Metal Inert Gas) e TIG (Tungsten Inert Gas) manuale e automatizzata. Il tenore di elio garantisce un ulteriore apporto termico particolarmente apprezzato nelle saldature a riporto: velocità e penetrazione aumentano le prestazioni del processo.

TIPOLOGIA DEI MATERIALI

Metalli leggeri, rame e sue leghe.

TIPOLOGIA DEI RECIPIENTI

Bombole e pacchi bombole carichi alla pressione di 200 bar con le seguenti capacità standard:

BOMBOLE

Capacità (l H ₂ O)	Altezza (mm)	Diametro (mm)	Peso a vuoto (kg)	Contenuto (Nm ³)
40	1650	203	50	8,8

PACCHI BOMBOLE

n. bombole	Altezza (mm)	Base (mm)	Peso a vuoto (kg)	Contenuto (Nm ³)
16x50 l	≈1800	≈1100x1100	≈1350	176

RACCORDO VALVOLA ALL'UTILIZZO

Gruppo	Ø vite (mm)	Senso filetto	Passo W	Tipo
8 - UNI 11144	24,51	destrorso	1,814	femmina

Heliplus 30 - in conformità alla norma UNI EN ISO 14175-I3-ArHe-30

Sapio si riserva la facoltà di inserire, modificare e/o eliminare le informazioni contenute nella presente scheda.



gtm@sapio.it
+39 039 8398286