

## Impianti per il taglio

- Ottima qualità di taglio
- Display digitale
- Portatile e leggero
- Robusto e potente

# PLASMA CUT 105



Gli impianti Plasma Cut 105 sono composti da generatori inverter ad alta frequenza di commutazione per ridurre al minimo dimensioni e pesi. Grazie al duty-cycle di utilizzo molto elevato possono sopportare grossi carichi di lavoro industriale.

Le torce con innesco pneumatico, consentono di tagliare tutti i materiali metallici fino ad uno spessore massimo di 30 mm.

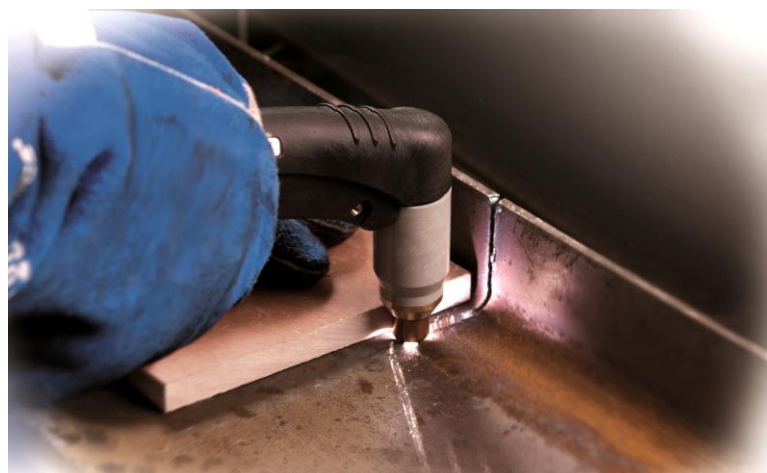
Funzionano con tensione di alimentazione 400V AC +/-15% anche alimentati da motogeneratore purché ben dimensionato.

Grazie alle loro caratteristiche costruttive, risultano particolarmente performanti, molto robusti e affidabili. Grazie al rispetto rigoroso della normativa vigente internazionale sugli impianti da taglio elettrico, essi possono essere inseriti anche negli ambienti lavorativi ove il rischio di scossa elettrica è molto elevato.









<b>Impianto Plasma Cut 105</b>	<b>1707V</b>
Generatore Plasma Cut 105	1707W
Kit pinza massa 200A 4 m	17222
Torcia Plasma Cut manuale PT-105 Plus - 6 m	18300

### ACCESSORI

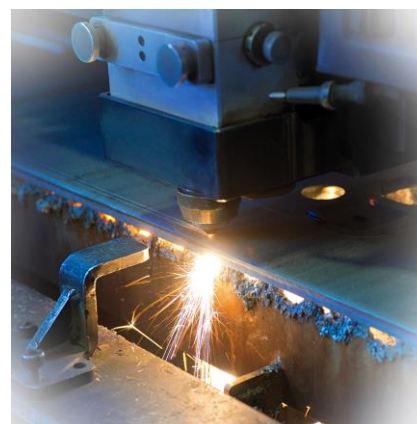
Carrello 08 2 ruote	17240
---------------------	-------



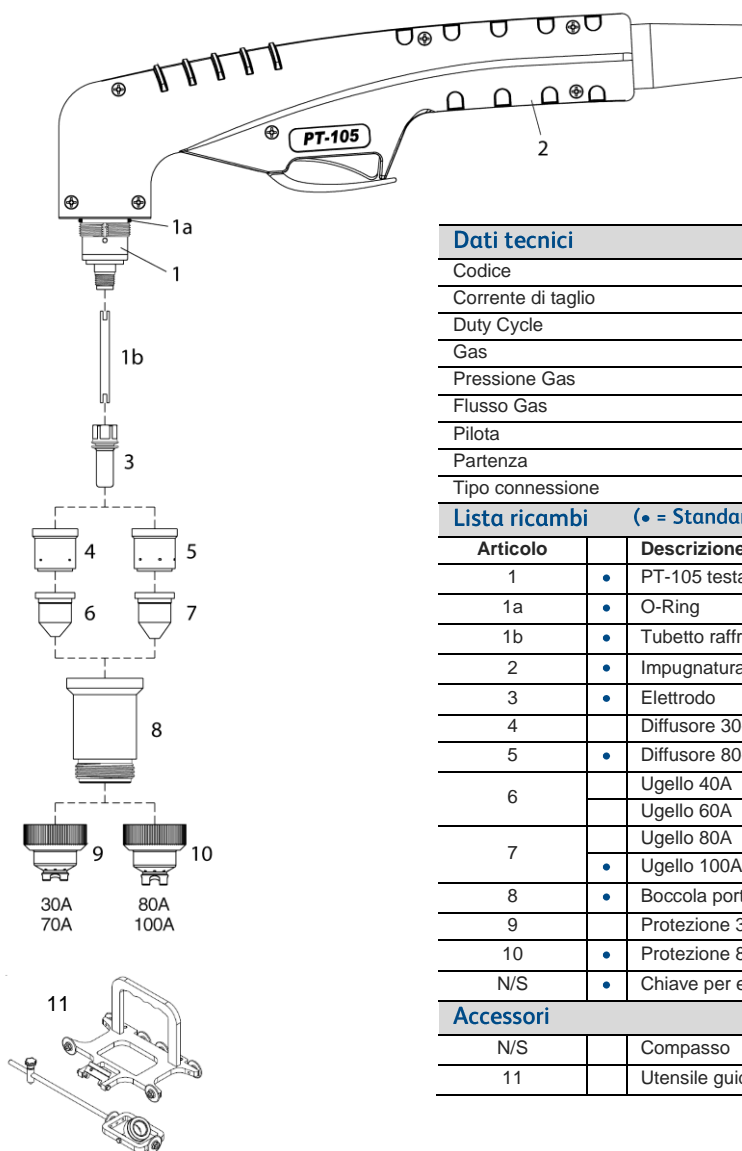
### Impianto Plasma Cut 105

 Ph	V
	A
<b>ED</b>	A
<b>ED</b>	A
 P1	KVA
	A
<b>U<sub>o</sub></b>	V
<b>IP</b>	
 H <sub>2</sub> O	
	mm (max)
	mm
	Kg

400/3
T20
60% - 100
100% - 77
14 ED 60%
20 - 100
315
21S
-
30 - (35)
440 x 270 x 570
24



### Torcia Plasma Cut PT-105 Plus



#### Dati tecnici

Codice	18300
Corrente di taglio	30 - 100 Amps
Duty Cycle	100 Amps 60%
Gas	Air/N <sub>2</sub>
Pressione Gas	70-80 psi (4.8-5.5 bar)
Flusso Gas	510 scfh (240 lpm)
Pilota	Tra elettrodo e Ugello (18 - 22A)
Partenza	Senza HF
Tipo connessione	Attacco centralizzato

#### Lista ricambi (• = Standard layout)

Articolo		Descrizione	Codice	Qtà Conf.
1	•	PT-105 testa torcia manuale	18308	1
1a	•	O-Ring	18318	20
1b	•	Tubetto raffreddato	18306	5
2	•	Impugnatura	18309	1
3	•	Elettrodo	18301	10
4		Diffusore 30-70A	18310	3
5	•	Diffusore 80-100A	18303	3
6		Ugello 40A	18311	10
		Ugello 60A	18312	10
		Ugello 80A	18313	10
7	•	Ugello 100A	18302	10
8	•	Boccola portaugello	18305	1
9		Protezione 30-70A	18314	2
10	•	Protezione 80-100A	18304	2
N/S	•	Chiave per elettrodo	18315	1

#### Accessori

N/S		Compasso	18316	1
11		Utensile guida torcia	18317	1