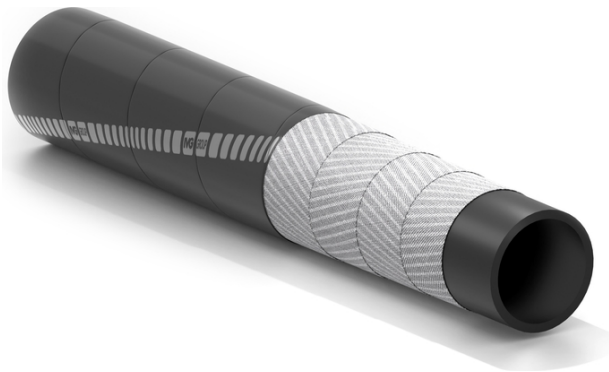


# Luwas 30

**Tubo polivalente ideale per usi agricoli, impianti di autolavaggio, veicoli industriali, compressori**



**Applicazione:**

tubo cord di ottima qualità, versatile, maneggevole e flessibile, per mandata di aria compressa, acqua calda, acqua mista ad additivi come polveri antincendio, anticrittogamici, shampoo per lavaggio auto, e acqua di raffreddamento mista a prodotti antigelo.

Copertura autoestinguente secondo ASTM C-542  
Maneggevole e flessibile  
Resiste alle alte temperatura fino a +100°C

**Normative:**

Mescola di copertura non propagante la fiamma in accordo a ASTM C-542.



**Sottostrato:**

in gomma sintetica nera liscia .

**Rinforzo:**

tessuti sintetici ad alta tenacità.

**Copertura:**

in gomma sintetica nera, liscia (ad impressione tela), autoestinguente, resistente all'olio, agli agenti atmosferici e all'ozono.

**Temperatura:**

da -30°C fino a +100°C.

**Marcatura:**

nastro giallo "IVG water (logo applicazione) Luwas/30...".



# Luwas 30



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1307703	10	25/64	18	0,71	30	450	90	1350	0,22	0,15	120	400
1096451	13	1/2	21	0,83	30	450	90	1350	0,26	0,17	120	400
1456784	19	3/4	28	1,10	30	450	90	1350	0,4	0,27	120	400
1456792	25	1	35	1,38	30	450	90	1350	0,59	0,39	120	400
1458540	32	1-1/4	44	1,73	30	450	90	1350	0,91	0,61	120	400
1458558	38	1-1/2	51	2,01	30	450	90	1350	1,17	0,78	120	400
1479652	50	2	66	2,60	30	450	90	1350	1,82	1,22	120	400

Varianti disponibili a richiesta:

1. Altri diametri.

## SPECIAL DETAILS

### AVVERTENZE E PRECAUZIONI

I tubi in gomma hanno una durata proporzionata all'utilizzo.

Le apparecchiature e i sistemi su cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli utilizzi cui il tubo può essere destinato, **IVG Colbachini** non ne garantisce l'idoneità per tutti gli impieghi specifici in quanto è compito e responsabilità dell'utilizzatore la scelta del prodotto più adatto alle proprie esigenze, e idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

IVG Colbachini non è quindi responsabile per un uso diverso da quanto rinvenibile nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta/utilizzo inappropriati del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e persone.

---

IVG Colbachini produce e commercializza tubi in gomma sia raccordati che da raccordare.

#### **Tubi raccordati**

Prima della commercializzazione, IVG sottopone la manichetta alle verifiche previste per il controllo della fabbricazione con personale qualificato.

IVG declina quindi ogni responsabilità per successive modifiche, smontaggio e reinstallazione del raccordo ad opera dell'utilizzatore, nonché per utilizzi difformi da quelli indicati nella scheda prodotto o in assenza di programmi di manutenzione e controlli periodici.

#### **Tubi e raccordi liberi**

L'utilizzatore dovrà provvedere in proprio al montaggio osservando l'idoneità dell'assemblaggio (tubo/raccordo), rispettando le specifiche tecniche di utilizzo. Si raccomanda di sottoporre la manichetta ad un test di tenuta e con personale qualificato.

IVG declina ogni responsabilità al riguardo.

#### **Precauzioni**

Per la scelta ed un utilizzo corretto dei prodotti IVG è necessario fare altresì riferimento alle raccomandazioni fornite da Assogomma, disponibili su [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it) ed in accordo con la norma ISO 8331 in tema di installazione, manutenzione, modalità e tempi di utilizzo, stabilità e tenuta dei raccordi.

**Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.**

**In linea generale, lo sfruttamento continuativo alle massime pressioni e/o temperature ammesse potrebbe ridurre sensibilmente la vita utile di esercizio del tubo. Ad intervalli regolari, devono essere quindi eseguiti un'ispezione e un test idrostatico alla pressione di collaudo. Il test idrostatico deve essere eseguito da personale adeguatamente formato adottando strumenti idonei e in accordo a standard di prova riconosciuti.**

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici. Per informazioni in merito, contattare [info@ivgspa.it](mailto:info@ivgspa.it).