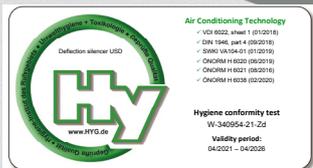
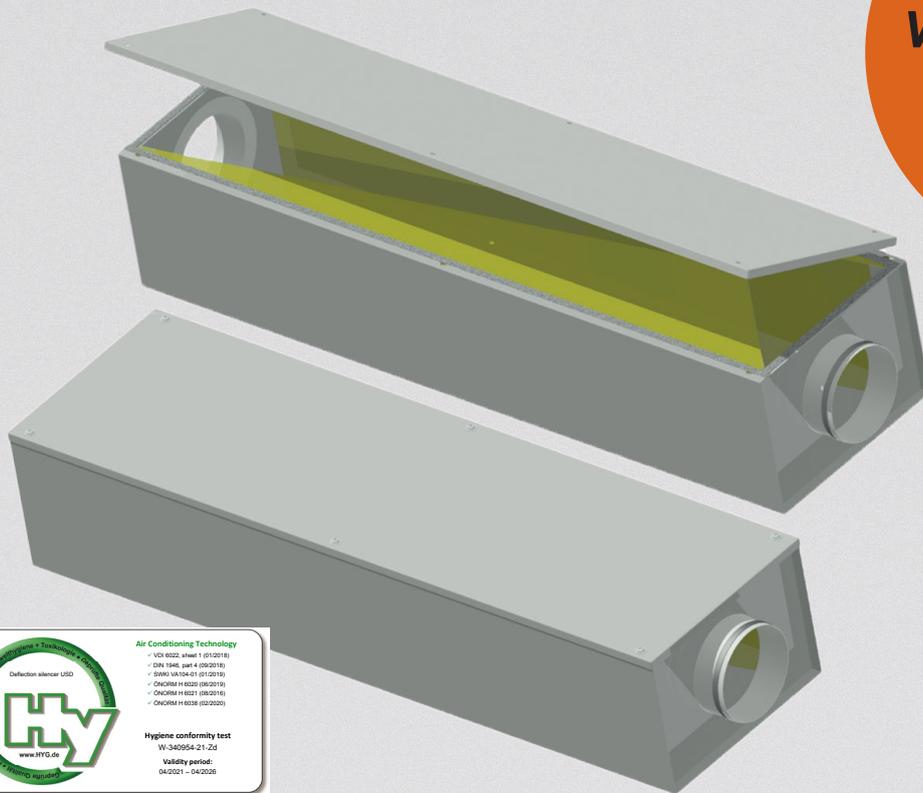


# USD SILENZIATORE A DEFLESSIONE

**VENTILAZIONE  
COMFORT**



*con o senza coperchio per revisione*

 **PICHLER**

*Ventilazione con sistema.*

## Descrizione del prodotto USD(R)

- Silenziatore angolare con lamelle a flusso e acustica ottimizzati
- Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato
- Lamelle con superficie molto resistente, antiusura e idrorepellente in lana di vetro con elementi di assorbimento e risonanza per un'attenuazione ottimale
- Raccordo di allacciamento a doppio labbro per montaggio a innesto
- Versione USD-R con coperchio per revisione avvitato semplice a scopo di pulizia.
- Versione USD-EZ senza coperchio per revisione con connessione eccentrica a scopo di pulizia.

### IGIENE CERTIFICATO DALL' HYGIENE- INSTITUT ISTITUTO D'IGIENE DELLA ZONA DELLA RUHR.

L'esecuzione corrisponde ai requisiti di igiene secondo le norme VDI 6022

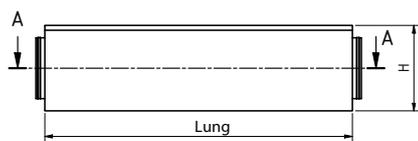
(Pagina 1, 01/2018), SWKI VA104-01 (01/2019), DIN 1946 (Parte 4, 09/2018), ÖNORM H 6021 (08/2016), ÖNORM H 6020 (06/2019) e ÖNORM H 6038 (02/2020).



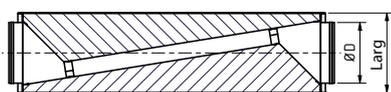
## Struttura e dimensioni

Codice articolo	Descrizione	ØD [mm]	Larg [mm]	H [mm]	Lung [mm]	V [mm]	Attenuazione a 250 Hz [db]	Peso [kg]	Portata in volume* [m³/h]	Perdita di pressione* [Pa]
08USD100	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	100	280	200	1000		29	10,2	85	12
08USD125	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	125	280	200	1000		29	10,5	133	17
08USD160	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	160	260	280	1000		28	12,5	217	19
08USD180	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	180	350	232	1000		20	15	275	28
08USD180EZ	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione, connessione eccentrica	180	350	232	1000	55	20	15	275	28
08USD200	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	200	260	280	1000		27	12,5	339	42
08USD200G	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	200	240	380	1000		20	17,0	339	24
08USD250	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	250	450	500	1000		21	26,0	530	15
08USD315	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	315	450	500	1000		15	26,6	842	16
08USD1000700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	100	280	200	700		18	7,5	85	9
08USD1250700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	125	280	200	700		17	7,5	133	13
08USD1600700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	160	260	280	700		14	9,0	217	15
08USD1800700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	180	350	232	700		16	11,5	275	20
08USD2000700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	200	260	280	700		16	9,0	339	30
08USD2500700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	250	450	500	700		14	18,0	530	9
08USD3150700	Silenziatore deflessione senza coperchio per revisione	315	450	500	700		14	18,0	842	16
08USDR100	Silenziatore deflessione con coperchio per revisione	100	280	200	1000		29	10,2	85	12
08USDR125	Silenziatore deflessione con coperchio per revisione	125	280	200	1000		29	10,5	133	17
08USDR160	Silenziatore deflessione con coperchio per revisione	160	260	280	1000		28	12,5	217	19
08USDR200	Silenziatore deflessione con coperchio per revisione	200	260	280	1000		27	12,5	339	42
08USDR250	Silenziatore deflessione con coperchio per revisione	250	450	500	1000		21	26,0	530	15
08USDR315	Silenziatore deflessione con coperchio per revisione	315	450	500	1000		15	26,6	842	16

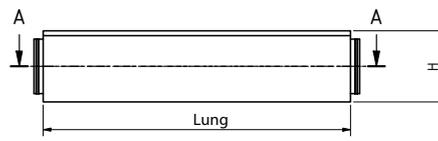
\* a 3 m/s di velocità dell'aria



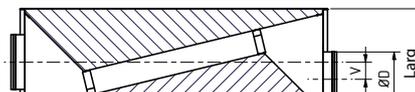
Vista anteriore USD(R)  
A-A



Vista dall'alto (vista in sezione) USD(R)



Vista anteriore USD-EZ  
A-A



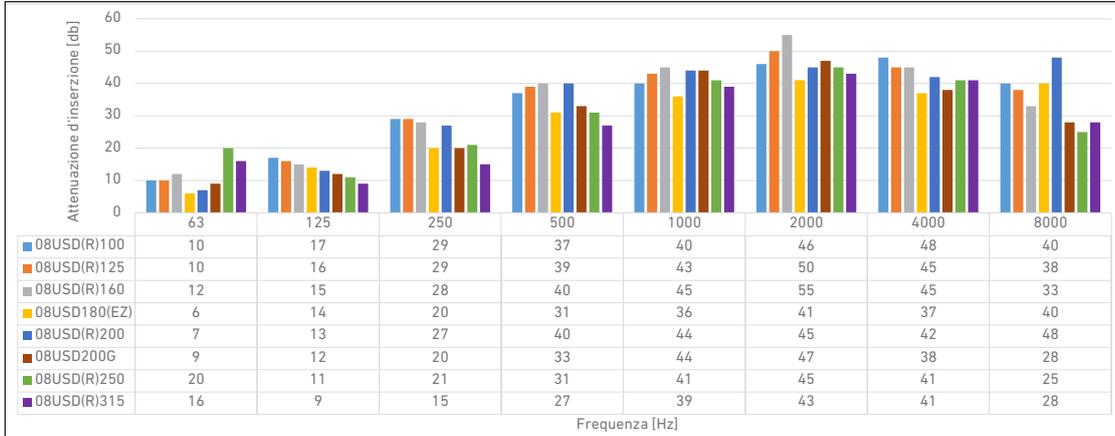
Vista dall'alto (vista in sezione) USD-EZ



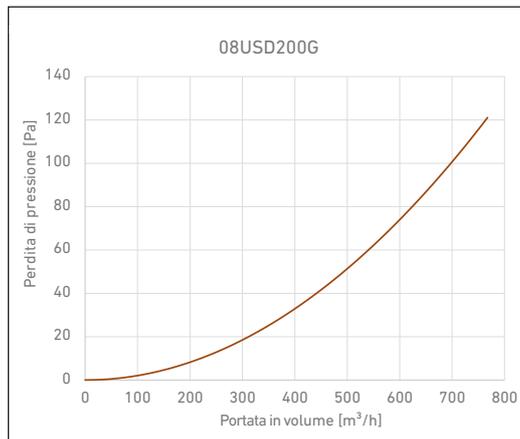
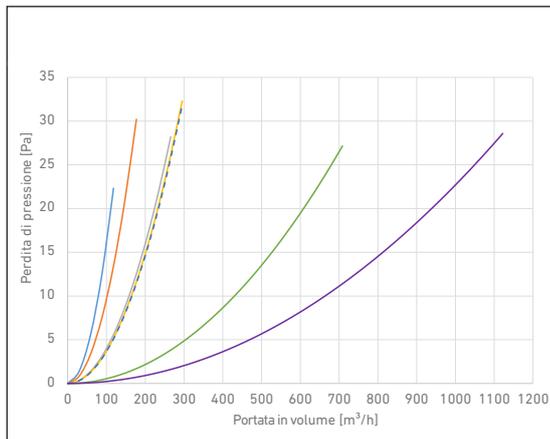
## Dati tecnici

### SILENZIATORE DI DEVIAZIONE USD CON LUNG = 1000 MM

#### ATTENUAZIONE D'INSERZIONE

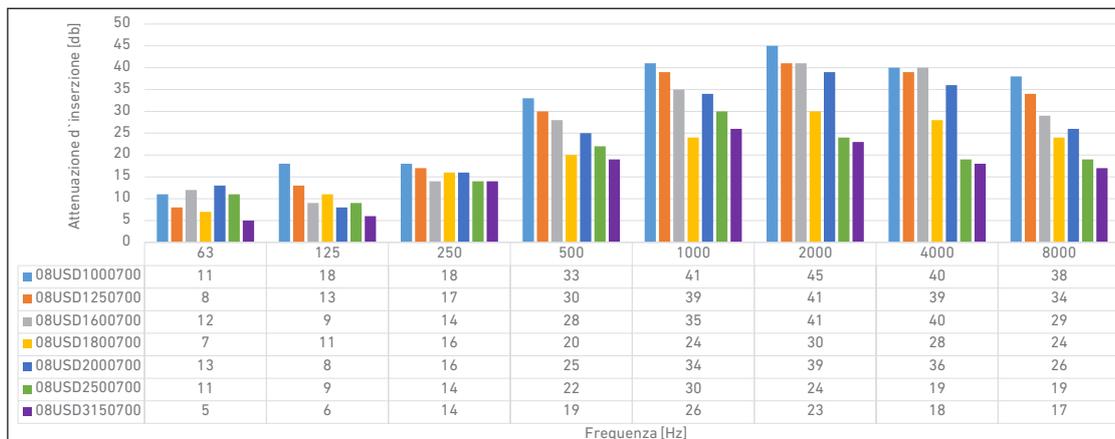


#### DIAGRAMMA DI PERDITA DI PRESSIONE

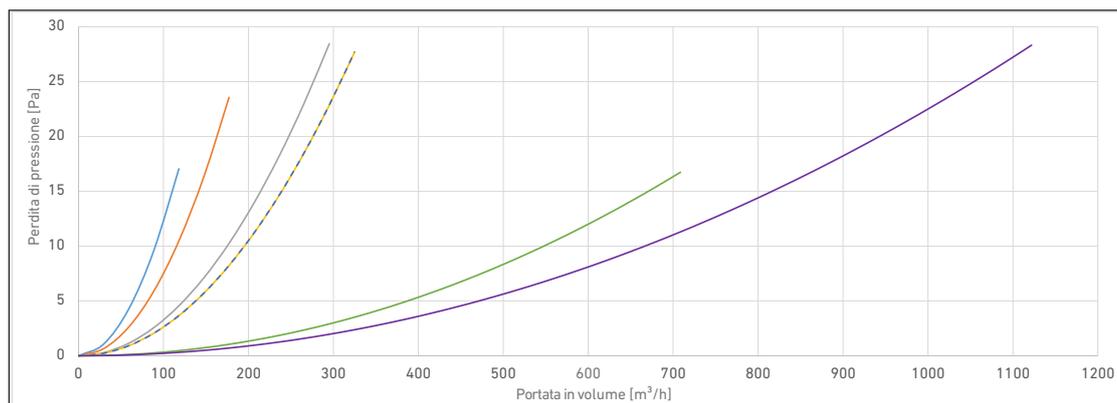


### SILENZIATORE DI DEVIAZIONE USD CON LUNG = 700 MM

#### ATTENUAZIONE D'INSERZIONE



## DIAGRAMMA DI PERDITA DI PRESSIONE



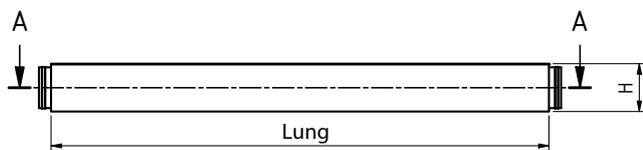
## Descrizione del prodotto USDD

- Silenziatore angolare con 2 lamelle integrate e consecutivo.
- Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato
- Lamelle con superficie molto resistente, antiusura e idrorepellente in lana di vetro
- con elementi di assorbimento e risonanza per un'attenuazione ottimale
- Raccordo di allacciamento a doppio labbro per montaggio a innesto
- Senza Igiene certificato

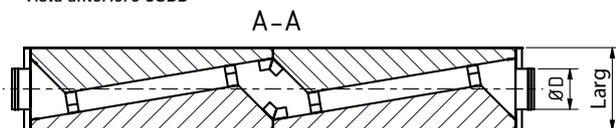
## Struttura e dimensioni

Codice articolo	Descrizione	ØD [mm]	Larg [mm]	H [mm]	Lung [mm]	Attenuazione a 250 Hz [db]	Peso [kg]	Portata in volume* [m³/h]	Perdita di pressione* [Pa]
08USDD1001200	doppio, piatto silenziatore deflessione senza coperchio per revision	100	202	134	1200	30	8,5	85	20
08USDD1251200	doppio, piatto silenziatore deflessione senza coperchio per revision	125	202	134	1200	30	7,0	133	31

\* a 3 m/s di velocità dell'aria



Vista anteriore USDD



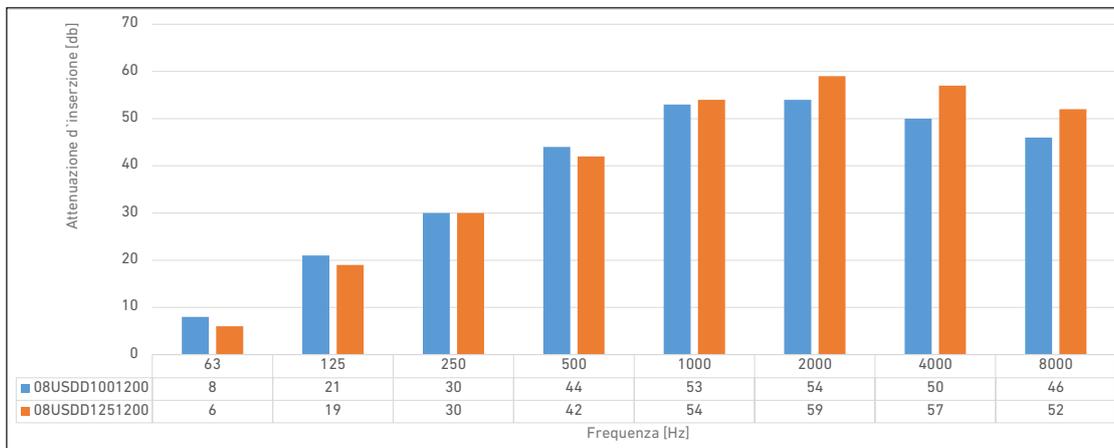
Vista dall'alto (vista in sezione) USDD



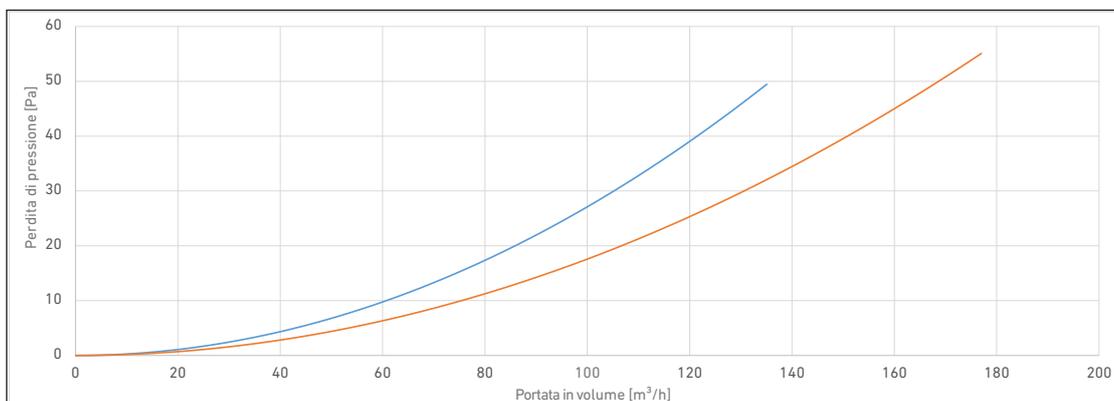
## Dati tecnici

SILENZIATORE DI DEVIAZIONE USDD CON LUNG = 1200 MM

### ATTENUAZIONE D'INSERZIONE



### DIAGRAMMA DI PERDITA DI PRESSIONE



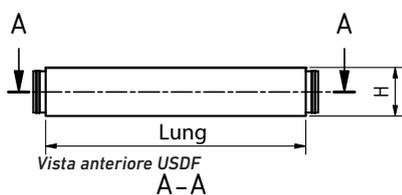
## Descrizione del prodotto USDF

- Silenziatore angolare con lamelle a flusso e acustica ottimizzati in design piatto con elementi di assorbimento e risonanza per un'attenuazione ottimale
- Involucro esterno in lamiera di acciaio zincato
- Lamelle con superficie molto resistente, antiusura e idrorepellente in lana di vetro
- Raccordo di allacciamento a doppio labbro per montaggio a innesto
- Senza Igiene certificato

## Struttura e dimensioni

Codice articolo	Descrizione	ØD [mm]	Larg [mm]	H [mm]	Lung [mm]	Attenuazione a 250 Hz [db]	Peso [kg]	Portata in volume* [m³/h]	Perdita di pressione* [Pa]
08USDF100600	flat redirect muffler without inspection	100	202	115	600	15	4,0	85	17

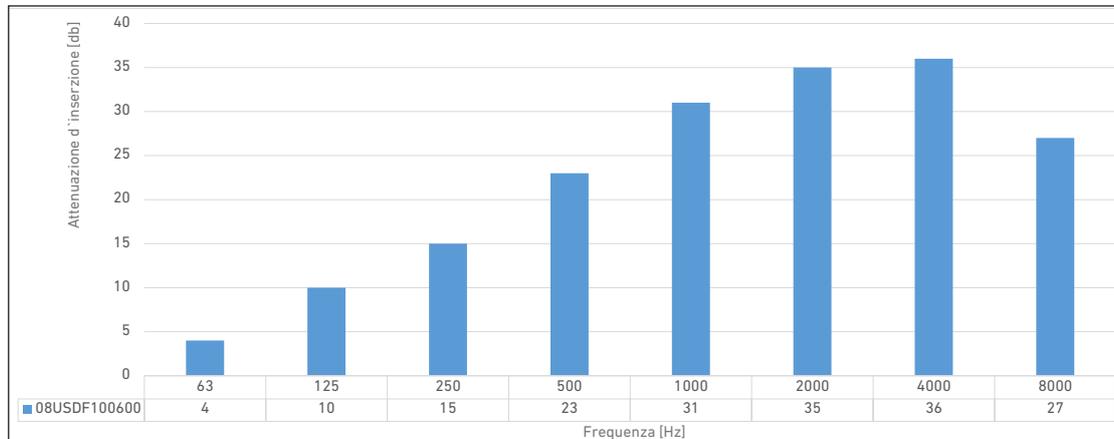
\* a 3 m/s di velocità dell'aria



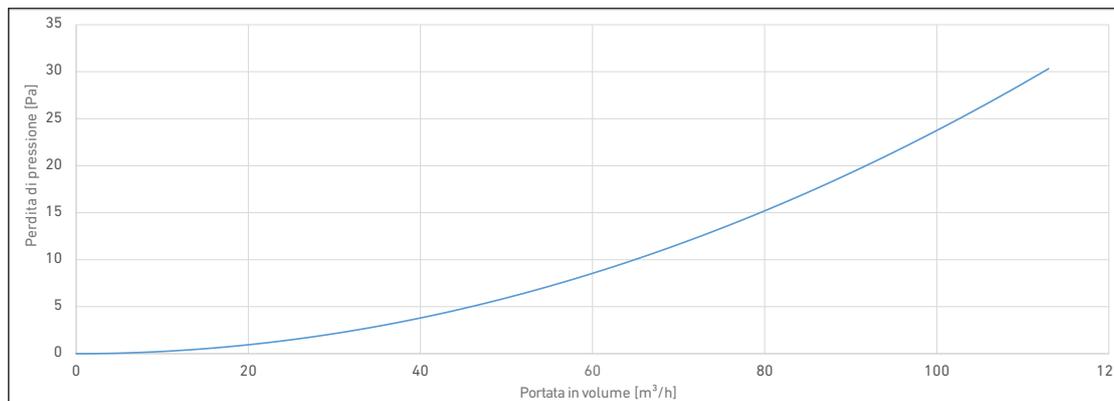
## Dati tecnici

SILENZIATORE DI DEVIAZIONE USDD CON LUNG = 600 MM

### ATTENUAZIONE D'INSERZIONE



### DIAGRAMMA DI PERDITA DI PRESSIONE





*Responsabile per il contenuto:* J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | *Grafica e layout:* WERK1  
*Foto:* Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | *Testo:* J. Pichler Gesellschaft m.b.H.  
 Tutti i diritti riservati | Tutte le foto simboliche | Con riserva di modifiche | *Versione:* 08/2023 eh

# PICHLER

*Ventilazione con metodo.*

**J. PICHLER**  
Gesellschaft m.b.H.

**ÖSTERREICH**  
9021 KLAGENFURT  
AM WÖRTHERSEE  
Karlweg 5  
T +43 (0)463 32769  
F +43 (0)463 37548

**1100 WIEN**  
Doerenkampgasse 5  
T +43 (0)1 6880988  
F +43 (0)1 6880988-13

office@pichlerluft.at  
www.pichlerluft.at

**PICHLER & CO d.o.o.**  
prezračevalni sistemi

**SLOVENIA**  
2000 MARIBOR  
Cesta k Tamu 26  
T +386 (0)2 46013-50  
F +386 (0)2 46013-55

pichler@pichler.si  
www.pichler.si

**KLIMA DOP d.o.o.**  
klimatizacija i ventilacija

**SERBIA**  
11070 NOVI BEOGRAD  
Autoput Beograd-Zagreb  
bb (Blok 52 – prostor GP  
„Novi Kolektiv“)  
T +381 (0)11 3190177  
F +381 (0)11 3190563

office@klimadop.com  
www.klimadop.com

Sedi di distribuzione in  
Slovenia e Serbia.  
Partner vendite in Europa.