



# Prodotti di consumo e industriali

Prodotti Vydyne® PA66 e PA66/6 per  
Applicazioni per il consumatore e industriali



## Industriale | CONTATORE D'ACQUA

Alta resistenza, rigidezza, resistenza agli agenti chimici, resistenza all'idrolisi, resistenza agli UV, buon aspetto superficiale Offerte Vydyne: R530, R535, R540, R550



## Industriale | HARDWARE SEMILAVORATO

Alta resistenza, buona resistenza alla compressione, ottima resistenza al consumo, resistenza agli agenti chimici Offerte Vydyne: 22HSP, 21SPC, 21SPF, 20NSP1, R515, R525, R530

## Taglio termico | INDUSTRIALE

Alta resistenza, resistenza termica, corrispondenza CLTE ad alluminio, stabilità dimensionale

Offerte Vydyne: 50BWFS, R525, R530, R535, R540, R550



## Industriale | MONOFILAMENTO

Ottima resistenza all'abrasione, resistenza agli agenti chimici, buon ritorno elastico Offerte Vydyne: 63A, 65A, 75HF, 66B, 67B



### **Articoli di consumo | ACCENDINI**

Rapido ciclo di formatura, alta resistenza, autoestinguento, resistenza agli agenti chimici, stabilità dimensionale Offerte Vidyne: 21SPC, 21SPF, 20NSP1



### **Articoli di consumo | FIBBIE**

Alta resistenza, resistenza agli agenti chimici, applicazioni a bassa temperatura, a scatto

Offerte Vidyne: 22HSP, 21SPC, 21SPF, 20NSP1, 47H

### **Articoli di consumo | PASSEGGINO**

Durabilità, alta resistenza, bell'aspetto Offerte Vidyne: 22HSP, 21SPC, 21SPF, 47H, R525, R530



### **Articoli di consumo | ARTICOLI DA CUCINA**

Alta resistenza, rigidità, resistenza agli agenti chimici, alta resistenza termica, omologazioni alimentari Offerte Vidyne: 21SPC, R515, R525, R530, R535

# Prodotti Vydyne® per applicazioni per il consumatore e industriali

Categoria ▶	Per usi generici					più resistente all'impatto			Con fibra di vetro						Alta viscosità									
Prodotto ▶	50BWFS	22HSP	21SPC	21SPF	20NSP1	49H	47H	41H	R515	R525	R530	R535	R540	R550	63A	65A	75HF	75HB	66B	66J	66R	67B	67R	
Caratteristiche ▶		Stabilizzato al calore	Lubrificato, ciclo rapido			Basso impatto	Impatto medio	Alto impatto	15% vetro	25% vetro	30% vetro	35% vetro	40% vetro	50% vetro	Basso RV		RV medio					Alto RV		
Applicazioni ▼																								
<b>Prodotti di consumo</b>																								
Valvole di aerosol																								
Fibbie																								
Articoli da cucina																								
Accendini																								
Passeggini																								
<b>Pellicole</b>																								
Confezioni alimentari																								
Sacchetti per forno, rivestimenti																								
Budellini per salumi																								
Pellicola per sottovuoto (industriale)																								
<b>Industriale</b>																								
Rotelle/ruote																								
Ingranaggi																								
Ferramenta (viti, rondelle, fermagli)																								
Monofilamento																								
Pulegge																								
Elementi di fissaggio per profilati																								
Semilavorati, lavorati a macchina																								
Tagli termici																								
Contatori d'acqua, alloggiamenti pompa																								
<b>Articoli sportivi</b>																								
Fusti di fucile																								
Portalama pattini da hockey																								
Mazza da lacrosse																								
Attacchi per sci e snowboard																								
Ruote e mozzi																								
Maggiore produttività ▶						Maggiore tenacità ▶			Maggiore resistenza ▶						Maggiore resistenza materiale in fusione ▶									



## Articoli sportivi |

### MAZZA DA LACROSSE

Alta resistenza all'impatto, rigidezza, applicazioni a bassa temperatura Offerte Vydine: 41H, 47H

## Articoli sportivi |

### PORTALAMA

Alta resistenza all'impatto, rigidezza, applicazioni a bassa temperatura Offerte Vydine: 41H, 47H



## Pellicola |

### CONFEZIONI ALIMENTARI

Resistenza alla perforazione, buone proprietà di barriera, alta resistenza termica, omologazioni per alimentari

Offerte Vydine: 75HB, 63A, 65A, 66B, 66J, 66R

## Consumatore |

### VALVOLE DI AEROSOL

Alta produttività, resistenza agli agenti chimici, alta resistenza, stabilità dimensionale Offerte Vydine:

21SPC, 21SPF, 20NSP1



Quando specifica il Vydyne PA66 della Ascend Performance Materials, il cliente si aspetta prodotti di qualità costante, prestazioni e fornitura sicura in tutte le parti del mondo.

### **Uniformità di prodotto**

I nostri clienti richiedono la perfezione nel polimero. La completa integrazione di Ascend per la produzione PA66 a partire dagli intermedi fondamentali per creare il prodotto finito, permette di controllare tutti gli aspetti della produzione del PA66.

### **Affidabilità**

Le molteplici strutture di produzione consentono ad Ascend di garantire una fornitura sicura anche in condizioni di mercato instabili. Le nostre flessibili risorse ci consentono di produrre a costi contenuti gradi primari, ma ci permettono anche di fabbricare prodotti su misura per applicazioni speciali.

### **Valore**

La nostra integrazione e le nostre dimensioni ed esperienza forniscono al cliente disponibilità di PA66 di alta qualità a prezzi concorrenziali in qualsiasi parte del mondo. E siamo sempre a fianco del cliente. Dagli scienziati in laboratorio ai tecnici sul territorio, il team di assistenza di Ascend è sempre vicino al cliente per fornirgli soluzioni rapide ed efficaci.

### **Affidabile**

Il cliente può contare su Ascend per una completa linea di prodotti PA66 e per l'assistenza tecnica che possono convertire in soluzione le proprie esigenze.



Per maggiori informazioni sui vantaggi dei prodotti Vydyne, chiamare il proprio rappresentante locale o visitare [www.ascendmaterials.com](http://www.ascendmaterials.com).



## **Nord America**

1010 Travis Street, Suite 900  
Houston, TX 77002 USA  
+1 713 315 5700

## **Europa**

Watson & Crick Hill Park  
11, rue Granbonpré - Bâtiment H  
B-1435 Mont-St-Guibert  
Belgio  
+32 10 60 8600

## **Asia**

Unit 3602, Raffles City  
No. 268, Xizang Road (M),  
Shanghai, China 200001  
+86 21 6340 3300

**inspiring** everyday

[www.ascendmaterials.com](http://www.ascendmaterials.com)

© 2016 Ascend Performance Materials Operations LLC

I marchi e i loghi di Ascend Performance Materials e Vidyne sono marchi depositati di Ascend Performance Materials Operations LLC.

Revisione di Ottobre 2016