

PARTNERSHIP

Quavlive S.r.l. e Faraone Industrie S.p.A. collaborano intensamente e stabilmente dal 2017 allo scopo di innovare le piattaforme mobili elevabili.

I partner sono complementari per innovare l'eccellenza italiana nell'industria meccanica nella direzione dell'automazione e della connettività e per realizzare soluzioni per la fabbrica e la logistica intelligente del futuro.

QuavLive

Faraone
Industrie spa

con il supporto del
Ministero dello Sviluppo Economico



PON IMPRESE E
COMPETITIVITÀ
2014-20
Riaccendiamo lo sviluppo



CONTATTI & INFO

Quavlive S.r.l.

 Sito Web
www.quavlive.com/pamela/

Faraone Industrie S.p.A.


 Sito Web
www.faraone.com/it/

SOCIAL

 /faraoneindustrie/

 @faraone.industrie/

 /FaraoneIndustrieSpaTortoreto

 /company/faraoneindustrie/
/company/quavlive/

 @Quavlive



SCANSIONA
PER SAPERNE
DI PIÙ

Pamela

Piattaforme Mobili
Elevabili ad Alta
Guidabilità

 **MEDITECH**
COMPETENCE CENTER



DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Il progetto intende produrre una nuova generazione di piattaforme mobili elevabili con capacità intelligenti per consentire spostamenti in sicurezza tra varchi ristretti, fondi non perfettamente livellati e traiettorie definite per rendere agevole l'espletamento di operazioni ripetitive.

OBIETTIVI

Il progetto Pamela ha l'obiettivo di realizzare piattaforme mobili elevabili con le capacità di:



Guidabilità assistita

guida con maggiore precisione della piattaforma in spazi ristretti, in presenza di pendenze e in superfici non perfettamente piane;



Collision avoidance

percezione degli ostacoli in qualunque direzione di movimento;



Guida autonoma

consente alla piattaforma di muoversi in modo autonomo in contesti strutturati.

IMPATTI

L'innovazione consentirà di sviluppare competenze, conoscenze e know-how in direzioni di sviluppo economico che in futuro saranno necessarie quali: la guida autonoma, la robotica mobile e le piattaforme mobili elevabili.

